









7	معلومات الدخول الى الموقع
8	القسم الأول -أقسام الصفحة الرئيسية
9 15 15	ثانياً -لوحة التحكم
16	2-2 البرنامج الأسبوعي
18	2-3 الأخبار
18	2-4 التقويم
22	2-5 الحضور والغياب
23 32	ثالثاً قائمة الأوامر الأساسية
32 32 33 36	1 -شرح الأوامر: 2-إضافة نشاط تعليمي
38	•
	2-3 إضافة نشاط 45
53	2-4 إضافة ملصق
57	2-5 إضافة صفحة نقاش
64	2-6 إضافة صفحة
66	2-7 إضافة فصل افتر اضي
72	2-8 إضافة اختيار
75	القسم الثالث -إعدادات المقرر الدراسي:
92	القسم الرابع – أنواع الأسئلة الالكترونية
93	النوع الثاني -التوصيل النوع الثالث -متعدد الخيارات النوع الرابع – جواب قصير
رة):	النوع السادس-سحب وإفلات نص أو صورة (سحب صو
113:(८	
118	
120 122	اللوع النامل -احتيار الخلمة





جدول الأشكال

رقم الصفحة	ب وق العدال الشكل
<u>رم بهند.</u> 11	الشكل (0-1) صفحة الدخول
12	الشكل (1-1) قسام الصفحة الرئيسية
13	الشكل (1-1) الشريط العلوي
13	
13	الشكل (1-3) البيانات الأساسية للمعلم
14	الشكل (1-4) قائمة جهات الاتصال
14	الشكل (1-5) قائمة الإشعارات
15	الشكل (1-6) الرسائل الواردة
15	الشكل (1-7) مستعرض الملفات
16	الشكل (1-8) جدول أو امر الملفات
17	الشكل (1-9) اشعار الزيارة الصفية
17	الشكل (1-10) قائمة الزيارات الصغية
19	الشكل (1-11) أيقونة المقررات الدراسية
20	الشكل (1-12) جدول المعلم اليومي
21	الشكل (1-13) قائمة حضور الطلاب
21	الشكل (1-14) قائمة المخالفات السلوكية
22	الشكل (1-15) مستعرض الأخبار
22	الشكل (1-16) التقويم
23	الشكل (1-17) قائمة النشاطات التعليمية
24	الشكل (1-18) إضافة حدث جديد
24	الشكل (1-19) أعدادت المدة الزمنية والتكرارات للحدث الجديد
25	الشكل (1-20) اضافة حدث
25	الشكل (1-12) تصدير التقويم
27	الشكل (1-22) رسم بياني للتفقد اليومي
28	الشكل (1-23) قائمة الأوامر الأساسية
30	الشكل (1-24) اعدادات الملف الالكتروني
31	الشكل (1-25) اعدادات السيرة الذاتية
32	الشكل (1-26) اعدادات محفظتي
33	الشكل (1-27) شاشة إضافة رابط
35	الشكل (1-28) قائمة الاستطلاعات
35	الشكل (1-29) إعدادات التصنيفات للمشكلة
36	الشكل (1-30) شاشة إعداد الدعم الفني
38	الشكل (1-31) شاشة شارك وتعلم
39	الشكل (2-1) خيارات المنهاج الدراسي
40	الشكل (2-2) الأوامر المتعلقة بالموضوع
42	الشكل (2-4) الصورة قبل تغيير حجمها
42	الشكل (2-5) فتح الصورة عن طريق الرسام
43	الشكل (2-7) تحويل الحجم إلى بيكسل
43	الشكل (2-8) حجم الصورة بعد التصغير
44	الشكل (2-9) إعدادات اضافة ملف
45	الشكل (2-10) إعدادات إضافة ملف
46	الشكل (2-11) اعدادت المهارات المرتبطة بالنشاط
46	الشكل (2-12) ظهور الملف ضمن الأنشطة
47	الشكل (2-13) إضافة واجب تفاعلي
48	الشكل (2-14) إعدادات إضافة واجب تفاعلي
48	الشكل (2-15) وقت الواجب التفاعلي
49	الشكل (2-16) عدد محاولات الواجب التفاعلي
49	الشكل (2-17) ترتيب الأسئلة في الواجب التفاعلي
50	الشكل (2-18) ردود الفعل
51	الشكل (2-19) أعدادت المهارات المرتبطة بالنشاط
51	الشكل (2-2) عرض الواجب التفاعلي
52	الشكل (2-21) استيراد من بنك الأسئلة
52	الشكل (22-2) التصحيح اليدوي





53	الشكل (2-23) قائمة الأسئلة التي بحاجة لتقييم
53	الشكل (2-24) اعدادات تقييم الأُسئلة
54	الشكل (2-25) إضافة تعليق أو تقييم إلى السؤال
54	الشكل (2-26) استعراض الأسئلة
55	الشكل (2-22) إضافة الواجب التفاعلي من قائمة الواجبات التفاعلية
55	الشكل (ُ2-28) اختيار الموضوع "
56	الشكل (2-22) إضافة نشاط
57	الشكل (2-30) إضافة نشاط جديد
58	الشكل (2-31) تحديد وقت تسليم النشاط
59	الشكل (2-32) أنواع تقديم النشاط
60	الشكل (2-33) إعدادات الدرجة في النشاط
60	الشكل (2-34) اعدادت المهارات المرتبطة بالنشاط
61	الشكل (2-35) قائمة النشاطات
61	الشكل (2-36) الاطلاع على التقديمات
62	الشكل (2-37) خيارات التقديم للنشاط
63	الشكل (2-38) تقرير درجات الطلاب
64	الشكل (2-39) تقرير المستخدم
64	الشكل (2-40) تفضيلات تقرير الدرجات
65	الشكل (2-41) عرض النشاط ضمن الموضوع
66	الشكل (2-42) عرض النشاط ضمن التقويم
67	الشكل (2-43) إضافة ملصق
67	الشكل (2-44) إعدادات اضافة ملصق
68	الشكل (2-45) عرض الملصقات ضمن الموضوع
69	الشكل (2-46) محرر النصوص
70	الشكل (2-47) جدول شرح أيقونات محرر النصوص
71	الشكل (2-48) إضافة صفحة نقاش
71	الشكل (2-49) صفحة نقاش جديدة
72	الشكل (2-50) عدد محارف المرفقات
73	الشكل (2-51) المشاركة والتتبع
74	الشكل (2-52) اعدادات التغذية الراجعة
74	الشكل (2-53) عدد المشاركات الأعظمي
75	الشكل (2-54) قسم التقييمات
76	الشكل (2-55) اعدادت المهارات المرتبطة بالنشاط
76	الشكل (2-56) قائمة صفحات النقاش
77	الشكل (2-57) عرض صفحة النقاش في الموضوع
77	الشكل (2-58) عرض صفحة النقاش في القائمة
78	الشكل (2-59) إضافة موضوع لصفحة النقاش
79	الشكل (2-60) المشاركات في صفحة النقاش
80	الشكل (2-61) إضافة صفحة
81	الشكل (2-22) إضافة صفحة للموضوع
82	الشكل (2-63) اعدادت المهارات المرتبطة بالنشاط
82	الشكل (2-64) عرض الصفحة
83	الشكل (2-65) إضافة الفصل الافتراضي – القسم العام
84	الشكل (2-66) إضافة الفصل الافتراضي – المشاركين الشكل (2-66) تحديد الأدوار في الفصل الافتراضي
84	الشكل (2-77) لحديد الأدوار في الفصل الاقتراضي
84	الشكل (2-68) مواعيد الفصل الافتراضي الشكل (2-69) قائمة الفصول الافتراضية
85 85	السكل (2-99) قائمة الفصول الاقتراضية الشكل (2-70) الانضمام للفصل الافتراضي
86	السكل (2-77) الانصمام للفصل الافتراضي الشكل (2-77) شاشة المحادثة في الفصل الافتراضي
	الشكل (2-17) ساسة المحادثة في القصل الافتراضي الشكل (2-77) أو امر خاصة بالقصل الافتراضي
86 87	السكل (2-27) أو أمر حاصة بالفصل الافتراضي الشكل (2-73) المستخدمون في الفصل الافتراضي
88	السكل (2-73) المستخدمون في الفصل الاقتراضي الشكل (2-74) شاشة التقديم
89	الشكل (2-14) ساسة التقليم الشكل (2-75) إضافة اختيار
89	السكل (2-75) إضافة اختيار القسم العام الشكل (2-76) إضافة اختيار القسم العام
90	الشكل (2-70) إضافة الخيار القسم العام الشكل (2-77) إضافة الخيارات
30	السكل (11-2) إطباقه الحيارات





91	الشكل (2-78) قسم النتائج
92	الشكل (2-79) معاينة الاختيار
92	الشكل (2-80) النتائج و الإحصاءات بعد الاختيار
93	الشكل (3-1) خيارات المقرر الدراسي
94	الشكل (2-3) بنك الأسئلة
	الشكل (3-3) بنت 1 سنت السؤال
94	
95	الشكل (3-4) ادارة التصنيفات
95	الشكل (3-5) تحرير التصنيفات
96	الشكل (3-6) إضافة فئة
97	الشكل (3-7) التقويم
98	الشكل (3-8) قائمة النشاطات التعليمية لهذا اليوم
98	الشكل (3-9) عدد نقاط الطالب
99	الشكل (3-10) درجات الطلاب
100	الشكل (3-11) أسابيع التحضير
100	الشكل (3-12) إضافة درس
101	الشكل (3-13) أسبوع التحضير
101	الشكل (3-14) تحرير الدرس
105	الشكل (3-15) طلاب الفصل
106	الشكل (3-16) إرسال رسائل جماعية
107	الشكل (3-17) قائمة الأوسمة
107	الشكل (3-18) إعدادات إضافة وسام جديد
108	الشكل (3-19) بعدادات بعداد وسام جديد
	الشكل (3-19) صبط معايير الوسام الشكل (3-20) قائمة الأوسمة
109	- \ /
110	الشكل (3-21) قائمة الألعاب
111	الشكل (3-22) إضافة لعبة -القسم العام
112	الشكل (3-22) إضافة لعبة-قسم الدرجات
112	الشكل (24-3) خصائص اللعبة
113	الشكل (3-25) اعدادت المهارات المرتبطة بالنشاط
115	الشكل (4-1) أنواع الأسئلة الالكترونية
116	الشكل (4-2) أنواع الأسئلة الالكترونية-المقالة
117	الشكل (4-3) إضافة سؤال من نوع مقالة
117	الشكل (4-4) معاينة السؤال
118	الشكل (4-5) أنواع الأسئلة الالكترونية – التوصيل
119	الشكل (4-6) القسم العام للسؤال
120	الشكل (4-7) قسم الإجابات
121	الشكل (4-8) معاينة السؤال
122	الشكل (4-9) أنواع الأسئلة الالكترونية-متعدد الخيارات
123	الشكل (4-10) القسم المعام
124	الشكل (4-11) خيارات الاجابات
125	الشكل (4-12) قسم الاجابات
126	الشكل (4-13) معاينة السؤال
127	الشكل (4-14) أنواع الأسئلة الالكترونية-جواب قصير
	الشكل (4-14) القسم العام
128	
129	الشكل (4-16) قسم الاجابات
129	الشكل (4-17) معاينة السؤال
130	الشكل (4-18) الاسئلة الالكترونية – صح وخطأ
131	الشكل (4-19) القسم العام
131	الشكل (4-20) معاينة السؤال
132	الشكل (4-21) طريقة السؤال السحب والافلات
133	الشكل (4-22) الاسئلة الالكترونية – سحب وافلات نص أو صورة
134	الشكل (4-23) القسم العام
134	الشكل (4-24) الصورة الخلفية
135	الشكل (4-25) مستعرض الملفات
135	الشكل (4-26) اضافة الصور الجزئية
136	الشكل (27-4) تحديد اماكن الافلات
	(21 +) 5





137	الشكل (4-28) شكل السؤال
137	الشكل (4-29) الاجابة الصحيحة
138	الشكل (4-30) احداثيات الصور
139	الشكل (4-31) شرح السؤال
140	الشكل (4-32) نوع الاسئلة الالكترونية ــ سحب نص
141	الشكل (4-33) القسم العام
141	الشكل (4-34) المعاينة
142	الشكل (4-35) مستعرض الملفات
142	الشكل (4-36) تحديد العنصر قابل للسحب
143	الشكل (4-37) عناصر السحب
143	الشكل (4-38) اماكن الافلات
144	الشكل (4-39) شكل السؤال
144	الشكل (4-40) شكل الاجابة الصحيحة
145	الشكل (4-4) تعديل إحداثيات النصوص
146	الشكل (4-42) شكل سؤال سحب وإفلات نص
146	الشكل (4-43) أنواع الأسئلة الالكترونية – سحب وافلات نص
147	الشكل (4-44) القسم العام للسؤ ال
148	الشكل (4-45) قسم الاختيارات للسؤال
149	الشكل (4-46) شكل السؤال
149	الشكل (4-47) أنواع الاسئلة الالكترونية – اختيار الكلمة
150	الشكل (4-48) القسم العام للسؤ ال
151	الشكل (4-49) قسم الاختيارات للسؤال
151	الشكل (4-50) شكل السؤال بعد الحفظ والمعاينة
152	الشكل (ُ5-1) أيقونة تبديل المستخدم
152	الشكل (2-5) شاشة الفصول الدر اسية
153	الشكل (ً5-3) شاشة استدعاء الطلاب
153	الشكل (5-4) شاشة إحصائيات الطلاب





معلومات الدخول الى الموقع

فتح الموقع

يمكن فتح الموقع باستخدام أي نوع متصفح مثلاً فايرفوكس، جوجل كروم أو انترنت اكسبلورر – Firefox (Google Chrome-Internet Explorer) بكتابة العنوان على المكان المخصص للعناوين fg.moe.gov.sa

الدخول إلى الموقع

يكون بإدخال اسم المستخدم وكلمة المرور الخاصة بالمعلم (نفس بيانات حساب المعلم في نظام نور) والتأكد من إدخال رمز الأمان بالشكل الصحيح.



الشكل (0-1) صفحة الدخول

وسيتم الدخول إلى الصفحة الرئيسية والتي تحتوي على:

الشريط العلوي -لوحة التحكم -قائمة الأوامر الأساسية.

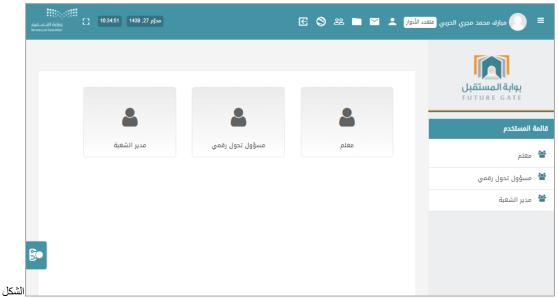




القسم الأول -أقسام الصفحة الرئيسية

في هذا القسم سنتعرف على أقسام الصفحة الرئيسية ومحتوياتها. بدايةً يستطيع المعلم أن يحدد الدور الذي سوف يستخدمه ويمكن له في أي وقت أن يغير هذا الدور من الشريط العلوي. (الأدوار المتاحة للمعلم هي المعلم – مسؤول التحول الرقمي – مدير الشعبة)

سنبدأ الدليل بدور المعلم وننهي شرح جميع تفاصيله وننتقل بعدها إلى مدير الشعبة ومسؤول التحول الرقمي.



(1-1) أقسام الصفحة الرئيسية





أولاً -الشريط العلوي

يتم عرض الصورة الخاصة واسم المعلم وإلى جانبهم أيقونات التحكم والتي سيتم شرحها بالترتيب:



الشكل (1-2) الشريط العلوي

1-1 الملف الشخصى

تعرض هذه الصفحة:

- البيانات الأساسية :اسم المعلم وآخر ظهور له.
- بيانات التواصل الخاصة بالمعلم: رقم الهاتف والبريد الالكتروني.
 - تتيح إمكانية تعديل الملف الشخصى.
- تعرض جهات الاتصال الخاصة بالمعلم وإمكانية التواصل معهم من خلال زر جهات الاتصال الموجود تحت الصورة.



الشكل (1-3) البيانات الأساسية للمعلم

جهات الاتصال: يتم عرض جميع جهات الاتصال التي على قائمة المعلم ويمكن للمعلم أن يرسل رسالة لأي جهة اتصال بالضغط على إرسال رسالة.







الشكل (1-4) قائمة جهات الاتصال

1-2 الإشعارات

يتم عرض الإشعارات والتنبيهات التي تصل إلى المعلم.



الشكل (1-5) قائمة الإشعارات

1-3 الرسائل

يتم عرض الرسائل الموجودة في صندوق بريد المعلم. ويمكن من خلال حقل البحث كتابة أي اسم أو اسم مقرر والبحث عنه إما في الرسائل أو في جهات الاتصال.



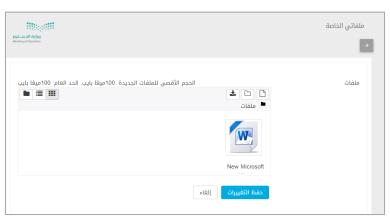




الشكل (1-6) الرسائل الواردة

1-4 ملفاتي

من هنا يمكن للمعلم أن يضيف الملفات الخاصة به والتي تكون ظاهرة للمعلم فقط والتي يتراوح حجمها بين 20 إلى 100 ميجا للملف الواحد.



الشكل (1-7) مستعرض الملفات

يمكننا هذا المستعرض من تغيير طريقة عرض الملفات بالأوامر التالية:

لعرض الملفات أو المجلدات بشكل هرمي (شجري).	*
لعرض الملفات بشكل قائمة مع تفاصيل كل مجلد.	
لعرض المجلدات بشكل أيقونات منفصلة لكل مجلد.	
هنا نتمكن من تحميل جميع الملفات وحفظها بالكمبيوتر الخاص بالمعلم.	±
هذا الزر يمكننا من إنشاء مجلد (يمكن للمعلم ترتيب ملفاته بمجلدات)	
هذا الزر يمكننا من إضافة ملف (يمكن إضافة الملف بأي مجلد تم إنشاؤه)	





يمكن السحب للملفات من مكانها على الجهاز وإفلاتها داخل المربع الذي يحوي هذا السهم لتكون جاهزة للتحميل.	
لحفظ التغييرات والملفات التي تم تحميلها.	احفظ التغييرات
لتجاهل الملفات وعدم الحفظ.	إلغاء

الشكل (1-8) جدول أوامر الملفات

1-5 تبديل الأدوار

من هنا يمكن للمعلم أن يبدل دور المعلم وينتقل لدور مدير الشعبة أو مسؤول التحول الرقمي.

1-6 اللغة

لتبديل الواجهة بين اللغتين العربية والانجليزية.





1-7 الزيارة الصفية

لإشعار المعلم بالزيارات الصفية الموافقة لتاريخ هذا اليوم من قبل المدير.

نلاحظ وجود الإشعار في الصفحة الرئيسية وبالضغط عليه يعرض لنا ملخص عن الزيارة الصفية وتاريخها واسم الزائر هنا هو المشرف التجريبي والوقت هو الحصة الأولى في الرابع من محرم)



الشكل (1-9) اشعار الزيارة الصفية

وبالضغط على الزيارة الصفية سوف ننتقل إلى قائمة الزيارات الصفية الموجودة لدى المعلم والتي تحوي المعلومات التالية:

						الزيارة الصفية
ملاحظة	الدرجة	تاريخ	الفصل	إسم المقرر	البرنامج	الزائر
1010101010101010	10	رجب 14, 1438	1	القرآن الكريم	الأول الابتدائي	محمد الاحمد
	0	رمضان 4, 1438	1	القرآن الكريم	الأول الابتدائي	محمد الاحمد
ارجو الانتباه الى	90	رمضان 10, 1438	1	القرآن الكريم	الأول الابتدائي	محمد الاحمد
الزيارة ستكون خلال الحصة الثالثة	0	رمضان 12, 1438	1	القرآن الكريم	الأول الابتدائي	محمد الاحمد

الشكل (1-10) قائمة الزيارات الصفية

تحوي معلومات عن الزائر والمقرر والفصل الذي ستتم زيارته إضافة إلى التاريخ، أما الدرجة فلا تكون محددة في بداية الزيارة وبعد الزيارة سيقوم الزائر أو المدير بتحديدها وعرضها للمعلم، الملاحظة يمكن أن تكون أي ملاحظة أو معلومة يرغب الزائر بتمريرها للمعلم قبل أو بعد الزيارة.

1-8 تسجيل الخروج

لتسجيل خروج المعلم من النظام.

1-9 عرض التوقيت والتاريخ

عرض التوقيت والتاريخ الحالى.

1-10 ملء الشاشة







هو الخيار الذي يسمح بعرض الصفحة ملء الشاشة وبالضغط عليه يمكن أيضاً العودة إلى الوضع الافتراضي.





ثانياً -لوحة التحكم

يوجد في يمين الشاشة العلوي مؤشر بإزالة بعض الشاشات الفرعية أو إضافتها مثلاً إعلى المنطقة ويصبح موجوداً على يمين الشاشة (أو تغيير حجمه) ونضغط حفظ.

وفي حال الرغبة باستعادة الجدول الأسبوعي نضغط تشغيل التحرير مرة أخرى ونجده على يمين الشاشة ونعيده بالسحب والإفلات في المكان الذي نرغب بإضافته.

في لوحة التحكم نجد جميع المعلومات التي تهمّ المعلم وسنذكر ها بالترتيب:

1-2 المقررات الدراسية

يتم عرض المقررات الخاصة بالمعلم في مقدمة الصفحة على شكل أيقونات وكل منها تحتوي على غلاف (صورة) تعبر عن المقرر أو صورة الكتاب ويمكن تغييرها من قبل المعلم.



الشكل (1-11) أيقونة المقررات الدراسية





2-2 البرنامج الأسبوعي

يتم عرض جدول المعلم الأسبوعي وفيه معلومات عن كل الحصص في كل أيام الأسبوع.

نجد أن اليوم الحالي يكون له لون مختلف ويمكن من خلاله أن نأخذ التفقد اليومي للطلاب أو إضافة ملاحظات كإضافة سلوك لطالب معين (باختيار أيقونتي السلوك والحضور).

						وعي	البرنامج الإسب
الحصة: 7	الحصة: 6	الحصة: 5	الحصة: 4	الحصة: 3	الحصة: 2	الحصة: ١	اليوم / الحصة:
					الحاسب الآلي ا	الحاسب الآلي ا	يوم الاحد
					الحاسب الآلي 1		يوم الاثنين
				الحاسب الآلي 1 ت			يوم الثلاثاء
						الحاسب الآلي ا	يوم الاربعاء
			الحاسب الآلي 1		الحاسب الآلي 1		يوم الخميس

الشكل (1-12) جدول المعلم اليومي

أ تعديل الحضور والغياب:

عند الضغط على أيقونة التفقد التي باللون الأحمر سيتم عرض قائمة بأسماء جميع الطلاب وسيكون الجميع حاضرون كوضع افتراضي ويمكن للمعلم اختيار (غائب – متأخر – تم الاعتذار) أو تدوين ملاحظات بخصوص طالب معين وستنعكس هذه المعلومات المدخلة على الرسم البياني الخاص بالحضور والغياب والذي سيتم شرحه لاحقاً.

				الوضع	اسم الطالب
ملاحظة	🔍 تم الاعتذار	🔾 متأخر	® غائب	🔍 حاضر	أنس خلدون جمال العقرب
ملاحظة	تم الاعتذار	🍳 متأخر	® غائب	🔾 حاضر	حسين وليد محمد الحازمي

الشكل (1-13) قائمة حضور الطلاب

ب الملاحظات:

عند الضغط على أيقونة الملاحظات (الأيقونة باللون الأزرق) سيتم عرض قائمة بأسماء جميع الطلاب والسماح بإدخال السلوك من خلال قائمة منسدلة مذكور فيها عدد من المخالفات السلوكية:





		البرنامج : الأول المتوسط إسم المقرر : الحاسب الآلي
السلوك	أضافة سلوك	# اسم الطالب
~ 1	النوم أثناء الحصة	1 عبدالله بن محمد أحمد الرشيد
		حفظ

الشكل (1-14) قائمة المخالفات السلوكية

بإضافة السلوك سيزيد عدد الملاحظات على يمين الاسم ليدل على عدد الملاحظات التي تمت إضافتها لهذا الطالب.





2-3 الأخبار

يتم عرض جميع الأخبار التي تضاف إلى النظام من قبل الإدارة وعرض الأخبار الخاصة بالمعلم.



الشكل (1-15) مستعرض الأخبار

2-4 التقويم

في التقويم سوف يجد المعلم الأحداث التي أضافها إلى التقويم سواء كانت أحداث شخصية تخص المعلم فقط أو أحداث متعلقة بالمقرر الدراسي مثل واجب تفاعلي ونشاط:

					يم	التقو
•						
الاحد	السيت	الجمعة	الخميس	الاربعاء	الثلاثاء	الاثنين
5	4	3	2	1		
12	11	10	9	8		6
19	18	17	16	15	14	13
26	25	24	23	22	21	20
				29	28	27

الشكل (1-16) التقويم

وبالضغط على يوم محدد ستظهر لنا القائمة التي تحوي الأحداث المتعلقة بهذا اليوم:







الشكل (1-17) قائمة النشاطات التعليمية

نلاحظ وجود زر حدث جديد الذي يمكننا من إضافة حدث جديد على التقويم، الضغط على الزر يظهر لنا مربع الحوار وفيه:

- أ- القسم العام: يمكن من خلاله تحديد:
- اسم الحدث: وهو عنوان للحدث.
- الوصف: وهنا نذكر وصف عن الحدث ممكن أن نذكر سبباً للحدث.
- تاريخ: نحدد تاريخ ووقت الحدث وسنجد انعكاس هذا الحدث على رزنامة الأحداث (جميع الحقول في هذا القسم مطلوبة ولا يمكن تجاهلها).



الشكل (1-18) إضافة حدث جديد

ب- قسم المدة الزمنية: يمكن من خلاله تحديد مدة الحدث ممكن أن يكون:

- بدون مدة زمنية: مجرد حدث يرتبط بتاريخ يوم معين
- حتى: هنا يمكن أن يمتد الحدث لتاريخ معين كأن يمتد الحدث الأسبوع.
- المدة بالدقائق: هنا تكون مدة الحدث بالدقائق ممكن ساعة (60 دقيقة).







الشكل (1-19) اعدادت المدة الزمنية والتكرارات للحدث الجديد





ت- قسم أحداث متكررة:

تكرار هذا الحدث أسبوعياً ونكتب عدد الأسابيع التي سيتكرر فيها الحدث

، ومن ثم نضغط حفظ التغييرات.

لننتقل الى قائمة الأحداث خلال اليوم الذي أضفنا فيه هذا الحدث.



الشكل (1-20) اضافة حدث

يوجد أيضاً خيار تصدير التقويم: يمكن تصدير التقويم وحفظه كملف على جهاز المعلم



الشكل (1-21) تصدير التقويم

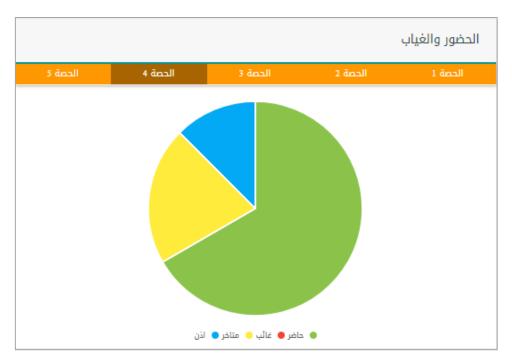
- اما بتصدير كافة الأحداث أو الأحداث المتعلقة بمنهج دراسي
- التوقيت إما (هذا الأسبوع هذا الشهر وقت مخصص أو الشهرين المقبلين) نضغط تصدير ليتم حفظها على الجهاز الخاص
- على يمين الشاشة يوجد خيارات **لإخفاء وإظهار الأحداث**: إظهار الأحداث العامة أحداث المقرر أحداث المستخدم اختيارها سوف يؤدي لإظهار أو إخفاء الأحداث على التقويم.





2-5 الحضور والغياب

يتم عرض رسم بياني فيه نسب عن حضور الطلاب والغياب ويتم تعديل هذا الرسم عند قيام المعلم بإدخال بيانات الحضور والغياب في الجدول اليومي:



الشكل (1-22) رسم بياني للتفقد اليومي

نلاحظ وجود (الحصة 1) و (الحصة 2) لأنه في الجدول اليومي يمكن للمعلم أن يأخذ التفقد في كل حصة دراسية وسيظهر رسم بياني لكل حصة دراسية تم أخذ التفقد فيها.





ثالثاً-قائمة الأوامر الأساسية



الشكل (1-23) قائمة الأوامر الأساسية

3-1 مقرراتي الدراسية: تعرض المقررات الدراسية الخاصة بالمعلم.

2-3 التقويم: لعرض التقويم الذي تم شرحه مسبقاً.







- 3-3 آخر الأخبار: لعرض الأخبار على لوحة التحكم.
- 3-4 الزيارات الصفية: لعرض قائمة بالزيارات الصفية والتفاصيل المتعلقة بها.
- 3-5 جهات الاتصال: لعرض جميع جهات الاتصال الموجودة لدى المعلم وتحت كل اسم نجد أيقونة إرسال رسالة يمكن للمعلم من خلالها التواصل مع جهة الاتصال.





5-6 الملف الالكتروني: يمكن للمعلم بناء ملفه الإلكتروني الذي يحوي السيرة الذاتية والشهادات التي حصل عليها والكتب المنشورات التي تهمه إضافة إلى الأهداف والمهارات الشخصية يمكن أيضاً إنشاء المحفظة الالكترونية الخاصة به ويمكن استخدام المحفظة لتخزين عناوين الويب، والملفات، وكذلك إدخال الملاحظات التي قد تحتوي على رؤى أو ملاحظات صغيرة قد يرغب المستخدم بكتابتها. ويمكن إنشاء صفحات ومشاركتها لجميع المعلمين أو الاطلاع على صفحات قام المعلمون بمشاركتها ويمكن الستيراد أو تصدير ملف سكورم.



الشكل (1-24) اعدادات الملف الالكتروني

يحتوي الملف الالكتروني على عدة تبويبات سنتكلم عنها بالتفصيل:

سيرتى الذاتية:

تحتوي على قسم المعلومات الشخصية وبالنقر على زر حرر يمكن إضافة معلومات إلى محرر النصوص ونختار حفظ التغييرات.

في قسم السيرة الذاتية يستطيع المعلم إدخال عدة معلومات نتكلم عنها بالتفصيل:

أ- التاريخ التعليمي: بالنقر على زر أضف ننتقل لشاشة إضافة التاريخ التعليمي التالية:





	سيرتي الذاتية			
	تحرير: التعليم			
		0	تاريخ البدء	
			تاريخ النهاية	
		0	المعهد	
			عنوان المعهد	
			نوع المؤهل	
			اسم المؤهل	
	\$		وصف المؤهل	
الحجم الأقصى	↓		مرفقات	
			,	
	■ ملفات			
	-			
متها	ا تستطيع سحب وافلات الملفات هنا ثم الماد			
	حفظ التغييرات الغاء			
الحقول المشار إليها في هذا النموذج مطلوبة 🌖				

الشكل (1-25) اعدادات السيرة الذاتية

نحتاج لتعبئة الحقول المطلوبة (تاريخ البدء-والمعهد) أما عن معلومات المعهد وعنوانه ووصف المؤهل والعمل والمرفقات الأخرى فجميعها معلومات إضافية يمكن تخطيها.

- ب- تاريخ التوظيف: بالضغط على زر أضف نستطيع أيضاً إدخال تفاصيل التوظيف.
- ت- الشهادات لإضافة الشهادة ننقر زر أضف لتظهر شاشة تسمح بتعبئة تفاصيل الشهادة (تاريخ الشهادة والمكان الذي صدرت منه الشهادة) ويمكن تحميل الشهادة كصورة مرفقة والضغط على حفظ التغييرات.
- ث- الكتب والمنشورات وبقية التفاصيل تتم إضافتها كما سبق فقط بالضغط على أضف وإدخال التفاصيل واختيار حفظ التغييرات.
 - ج- وكذلك بالنسبة لبقية البيانات (العضوية المهنية-الأهداف-المهارات-الاهتمامات).

محفظتى:

في هذا التبويب نتمكن من إضافة عناوين الويب والملفات والملاحظات وإضافتها إلى عدة فئات. إضافة فئة:

ننقر على أيقونة فئة لننتقل إلى الشاشة التالية:







الشكل (1-26) اعدادات محفظتي

على المعلم أن يدخل:

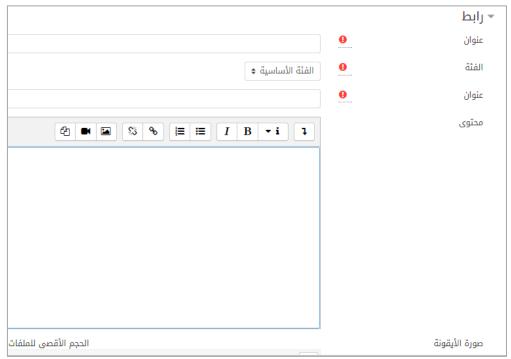
- اسم الفئة، ويمكن أن يرفع صورة لتكون أيقونة تدل على الفئة.
- مشاركة: لمشاركة الفئة بما تحتويه مع المعلمين في هذا المقرر أو مع طلاب الصف أو مع الكل ونضغط حفظ التغييرات.





إضافة رابط:

نختار أيقونة رابط على يسار الشاشة لننتقل إلى شاشة اعدادات الرابط:



الشكل (1-27) شاشة إضافة رابط

على المعلم أن يحدد ما يلي:

- عنوان الرابط الرئيسي بشكل نصي.
- · الفئة: تظهر قائمة بالفئات الموجودة ويختار المعلم منها الفئة المناسبة.
- عنوان: هنا يقوم المعلم بنسخ الرابط أو العنوان الذي يرغب بإضافته.
 - المحتوى: يحوي الوصف الخاص بالرابط.
 - صورة الأيقونة: لتحديد صورة أيقونة لتمييز هذا الرابط.
 - علامات (وسوم): لربط هذا العنوان بوسوم معينة.





إضافة ملف:

يستطيع المعلم إضافة ملفات لفئة محددة بإدخال التفاصيل المتعلقة بالملف:

اسم الملف -الفئة – تحميل الملف (هنا يقوم المعلم بتحميل الملف من جهازه الخاص) ويمكن كتابة وصف للملف في حقل المحتوى وإضافة صورة لتكون أيقونة الملف وربطه بوسوم يحددها المعلم ومن ثم الضغط على حفظ التغييرات.

إضافة ملاحظة:

بنفس الطريقة نختار أيقونة ملاحظة وندخل معلومات الملاحظة (عنوان-محتوى-الفئة-علامات أو وسوم) ونضغط حفظ التغييرات.

الصفحات:

يمكن إضافة صفحة ومشاركتها مع المعلمين والإداريين بالنقر على إضافة صفحة وندخل عنوان الصفحة ومحتويات الصفحة ومحتويات الموفحة في التوصيف واختيار حمشاركة لجميع المعلمين في المنهج-وننقر على حفظ التغييرات.

صفحات مشتركة:

يمكن الاطلاع على الصفحات التي تمت مشاركتها بالضغط على تبويبة صفحات مشتركة.

الفئات المشتركة:

يمكن للمعلم الاطلاع على الفئات التي تمت مشاركتها معه من خلال هذه التبويبة.

استيراد وتصدير:

يمكن للمعلم أن يقوم بتصدير ملف سكورم أو استيراد ملف أو استيراد من موودل.

7-3 الاستطلاعات: يمكن للمعلم من خلال هذه القائمة أن يطلع على الاستطلاعات المضافة من قبل القائمين على إنشاء استبيان رأى ويشارك بها.

بالضغط على استطلاعات سوف تظهر قائمة بجميع الاستطلاعات المتاحة وبالضغط على أحدها نستطيع المشاركة والإجابة على الأسئلة أو إعطاء رأي والتفاعل مع الاستبانات المضافة.



الشكل (1-28) قائمة الاستطلاعات

8-8 الدعم الفني: يمكن للمستخدم من خلال هذه الصفحة أن يقوم المعلم بتسجيل مشكلاته وإرسالها إلى فريق الدعم الفني الذي سيقوم بحل المشكلات والتواصل مع المستخدم عبر بريده الالكتروني أو رقم الهاتف السين الشاشة التصنيف و هو نوع المشكلة: يمكن أن يكون (نظام بوابة المستقبل – الانترنت وتغطية الشبكة – الأجهزة) أما نوع التصنيف فيكون حسب نوع المشكلة كما يلى:

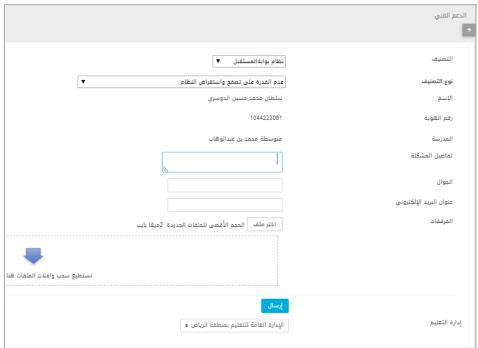






الشكل (1-29) إعدادات التصنيفات للمشكلة

ثم ننتقل بعد تحديد المشكلة إلى ذكر التفاصيل للمشكلة ومن ثم إدخال رقم جوال المستخدم وعنوان البريد الالكتروني للتواصل معه لحل المشكلة وفي حال وجود ملفات مرفقة يمكن تحميلها أيضاً ليطلع عليها فريق الدعم.



الشكل (1-30) شاشة إعداد الدعم الفني





- 9-9 شارك وتعلم: تمكننا الخيارات في هذه الصفحة من التواصل مع المعلمين والمشاركة بملفات أو أسئلة وإجابات أو الإطلاع على ملفات أضافها المعلمون والدخول إلى منتديات الطلاب ومنتديات خاصة بالمعلمين أو المشرفين.
- مقالات: للاطلاع على المقالات والمشاركة بصفحات النقاش ويمكن من الاعدادات أن يختار المعلم أن يشترك في النقاش أو يجعل الاشتراك اختياري.
 - سؤال وجواب: للاطلاع والاستفادة من الأسئلة المطروحة والاجابات عليها أو طرح سؤال للنقاش.
- الدعم الفني: للدخول إلى صفحة الدعم الفني ومتابعة التذكرة التي سبق وأنشأها المعلم أو إنشاء تذكرة جديدة لمشكلة واجهت المعلم وقد تم شرحها مسبقاً في تبويبة الدعم الفني من القائمة الرئيسية.
- منتدى المشرفين منتدى المعلمين –منتدى الطلاب: للدخول إلى المنتديات والمشاركة والاطلاع على ومحتواها.
 - دليل المعلم: للاطلاع على دليل المعلم الحالي.
- قناة يوتيوب: للوصول إلى قناة اليوتيوب ومشاهدة الفيديوهات التعليمية الخاصة بنظام بوابة المستقبل وطريقة استخدامه والاطلاع على تجارب بقية المعلمين والطلاب في تفعيل واستخدام البوابة.



الشكل (1-31) شاشة شارك وتعلم

- 3-10 دليل استخدام المعلم: يمكن من خلاله الاطلاع على دليل الاستخدام الحالي وتحميله على الجهاز الخاص بالمعلم بصيغة ملف PDF.
 - 3-11 الدليل الإجرائي: للاطلاع على الدليل الإجرائي وتحميله.
 - 12-3 الدليل التفعيلي: للاطلاع على الدليل التفعيلي وتحميله
 - 3-13 خارطة التطبيق: للاطلاع على خارطة تطبيق نظام بوابة المستقبل.





القسم الثاثي -المنهاج الدراسي

في حال الضغط على أيقونة أي مقرر دراسي ستظهر لنا خيارات وشريط من الأوامر مرتبطة بالمقرر نفسه كالتالي، وسيتم شرح أمر المنهاج الدراسي في هذا القسم من الدليل:

أولاً - المنهاج الدراسي

من القائمة الرئيسية باختيار مقرراتي الدراسية تظهر المقررات التي يدرِّسها المعلم وبالضغط على أحدها. تظهر لنا شاشة تحوي العديد من التبويبات والأوامر التي تساعد المعلم على إدارة محتوى المنهج الدراسي المسؤول عنه وسنتحدث بالتفصيل عن المنهاج الدراسي.

ملاحظة: سيجد المعلم المنهج والخطط الدراسية وقد تم استيرادها من نظام عين ويمكن الاستفادة من كل الأنشطة التعليمية الموجودة في النظام واستعراض المحتوى جاهزاً من خلال بوابة المستقبل.



الشكل (2-1) خيارات المنهاج الدراسي

1 -شرح الأوامر: شرح الأوامر المتعلقة بالموضوع الموجودة على يسار الموضوع:

هذا الزر لتحديد الموضوع ليكون هو الموضوع النشط لدى المعلم والطالب.	خدید المرضوع
هذا الزر لتغيير لون الخلفية للموضوع. (يفيد في ترتيب وتنظيم أقسام الكتاب)	🚣 تغيير اللون
هذا الزر لتغيير اسم جديد للموضوع.	🖊 تحدیل
إضافة نشاط تعليمي للموضوع كإضافة واجب تفاعلي، نشاط،	+ اضافة نشاط تطيمي

الشكل (2-2) الأوامر المتعلقة بالموضوع

وسيتم شرح إضافة نشاط تعليمي بالتفصيل:





2-إضافة نشاط تعليمي

عند الضغط على أيقونة إضافة نشاط تعليمي ستظهر لنا قائمة بالنشاطات التي يمكن إضافتها إلى الموضوع وهي كالتالي:



الشكل (2-3) إضافة نشاط تعليمي

قبل البدء بإضافة النشاطات سنتطرق لموضوع مهم جداً في التأثير على أداء النشاطات والعرض وسرعة تجهيز النشاطات وهو حجم الصور التي سيتم رفعها خلال تحضير النشاطات.

يمكن للمعلم خلال تحضير أي نشاط أن يقوم برفع صور للطلاب فإذا كان حجم الصورة كبير جداً سيواجه بطء شديد خلال عملية الرفع وستكون عملية التحميل بطيئة بالنسبة للطلاب أيضاً لذلك سنقوم بذكر طريقة تصغير الصور قبل رفعها إلى الموقع:

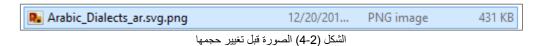




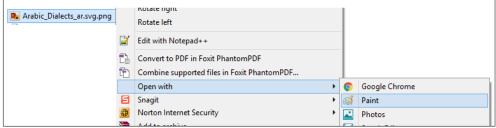
خطوات تغيير حجم الصورة:

- الخطوة الأولى: نضغط على الصورة بزر الماوس الأيمن، ستفتح لنا قائمة نختار منها فتح باستخدام، ومنها نختار برنامج الرسام.
- الخطوة الثانية: ننتقل لأيقونة تغيير الحجم، ومن ثم نغير الاختيار الى بكسل، ونختار الحجم المناسب وعادة يكون بقيمة أقل (تقريبا للنصف) كمثال إذا كان حجم الصورة 2400 بيكسل ممكن أن نختار 800 بيكسل ليكون مناسب وبدقة جيدة -نغير فقط الحجم الافقي وسيتغير الحجم العامودي تلقائياً. ومن ثم موافق

مثال: لدينا صورة خارطة تم تحميلها من الانترنت وحجمها 431 كيلوبايت:



نضغط على الصورة بالزر اليمين لنفتحها من الرسام:

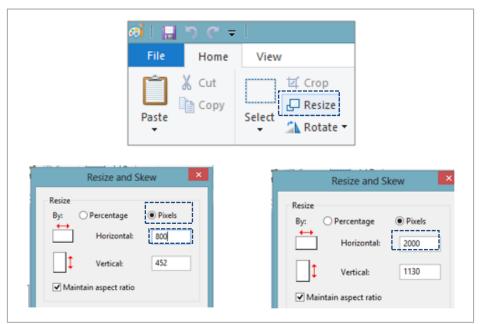


الشكل (2-5) فتح الصورة عن طريق الرسام





ثم ننتقل إلى تغيير الحجم Resizeونختار البيكسل ونغير الحجم إلى 800:



الشكل (2-7) تحويل الحجم إلى بيكسل

سنجد بعد حفظ التغييرات أن حجم الصورة أصبح 174 كيلوبايت وقد كان سابقاً 431 كيلوبايت.



وبهذا أصبحت الصورة جاهزة للرفع على النظام.

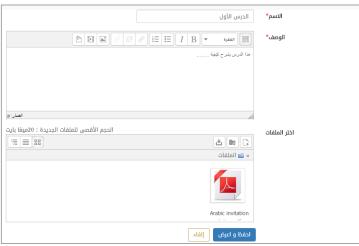




2-1 إضافة ملف

الملف: يسمح للمعلم برفع أنواع مختلفة من الملفات مثل ملفات الصوت، والصورة، والفيديو، وملفات البي دي اف (PDF)، وشرائح البوربوينت... إلخ، ليسمح للطلاب بمشاهدة الملفات وتنزيلها.

أ- قسم عام:



الشكل (2-9) إعدادات اضافة ملف

- الاسم: نكتب اسم الملف الذي سيظهر للطلاب.
 - الوصف نكتب وصف عن الملف
- اختر الملفات: يتم من خلاله تحميل الملف المطلوب عرضه للطلاب، ويمكن استخدام خاصية السحب والإفلات الى المنطقة المحددة مع الانتباه إلى أن حجم الملف يجب ألا يتجاوز 20 ميغا بايت.

ب- المظهر:



الشكل (2-10) إعدادات إضافة ملف





- عرض: يحدد هذا الإعداد كيفية عرض الملف. الخيارات قد تتضمن:
 - تلقائي -أفضل خيار للعرض لأن نوع الملف يحدد تلقائياً.
- o تضمين -يعرض الملف ضمن الصفحة تحت شريط التصفح مع وصف الملف.
 - o التحميل الإجباري -يطلب من المستخدم تحميل الملف.
 - o فتح -يتم عرض الملف فقط في نافذة المتصفح.
- في قائمة منبثقة -يتم عرض الملف في نافذة متصفح جديدة من دون قائمة
 أو شريط عنوان.
 - عرض/ ارتفاع النوافذ بالبيكسل لتحديد حجم النوافذ التي ستظهر للطالب
- أظهر الحجم/أظهر النوع/أعرض وصف المورد: لعرض تفاصيل الملف إلى جانب الأيقونة أو الوصلة للملف.
- ت- الأهداف التعليمية: هنا نربط بين النشاط الذي تمت إضافته والمهارات التي يرغب المعلم أن يتقنها
 الطالب بإتمام هذا النشاط.



الشكل (2-11) اعدادت المهارات المرتبطة بالنشاط

هنا عند اكتمال النشاط نجد الخيارات (لا تعمل شيء - إرفاق الأدلة - أرسل للمراجعة - إكمال المهارة).

بعد الانتهاء نضغط على زر احفظ واعرض، وسيتم عرض الملف ضمن أنشطة الموضوع نفسه بالشكل التالى:



الشكل (2-12) ظهور الملف ضمن الأنشطة للموضوع الواحد

هناك عدد من النجوم جانب اسم الملف لتظهر التقييمات التي وضعها الطالب لملف.

أمر إخفاء النشاط: كي لا يظهر الملف للطلاب.

أمر حذف النشاط: كي يتم حذف الملف من المنهاج الدراسي.

تعديل: يمكننا من تعديل الملف وإعدادته التي أدخلناها مسبقاً.





2-2 إضافة واجب تفاعلى

تعتبر الواجبات التفاعلية المدرسية من الأدوات التي يستخدمها المعلم لمعرفة المعلومات التي اكتسبها الطالب، والتي يمكن تبادلها مع أولياء الامور والإدارة المدرسية لتحديد نقاط القوة والضعف.

إضافة الواجب التفاعلي تكون على مرحلتين، الأولى (إضافة التوقيت والاسم والوصف العام) وبعض الاعدادات لبداية ونهاية الوقت والسماحيات والمهارات،

أما المرحلة الثانية تكون بإضافة الأسئلة إلى الواجب التفاعلي من بنك الأسئلة أو بإضافة سؤال جديد وربطه بهذا الواجب التفاعلي.

نبدأ إضافة واجب تفاعلي من أيقونة المنهاج الدراسي، وبعد اختيار الموضوع المطلوب ومن أيقونة إضافة نشاط تعليمي، نختار واجب تفاعلى.



الشكل (2-13) إضافة واجب تفاعلي

يمكن المعلم من إنشاء واجب تفاعلي لطلابه، يتضمن مجموعة متنوعة من الأسئلة (خيارات متعددة، صح وخطأ، مطابقة، إجابات قصيرة، وعدد متنوع من الأسئلة التفاعلية) وسيتم شرح أنواع الأسئلة بالتفصيل في قسم لاحق.



الشكل (2-14) إعدادات إضافة واجب تفاعلى

- أ- القسم العام (حقل إجباري):
- يتم من خلاله كتابة اسم الواجب التفاعلي الالكتروني، وهو حقل مطلوب. ومقدمة عنه ومن ثم يمكن الضغط على زر احفظ واعرض وبهذا يكون الواجب التفاعلي قد تم إنشاؤه ويمكن إضافة الأسئلة إليه من بنك الأسئلة. (باقى الأقسام اختيارية وتأخذ قيم افتراضية).
 - ب- وقت الواجب التفاعلي (حقل اختياري):





يتم من خلاله تحديد: وقت فتح وإغلاق الواجب التفاعلي للطلاب والوقت المحدد وكذلك فترة السماح للواجب التفاعلي.



الشكل (2-15) وقت الواجب التفاعلي

وعندما ينتهى الوقت يمكن للطالب إما:

- يتم تقديم المحاولة المفتوحة بشكل تلقائي. (عند انتهاء الوقت ولا يزال الطالب منهمك بالحل)
- يجب تقديم المحاولات عند انتهاء الوقت أو أن الاجابات والواجب التفاعلي للطالب لا يحتسب.
- أو أن يكون هناك فترة سماح يمكن للطالب أن يحصل على وقت إضافي مسموح بعد انتهاء وقت الواجب التفاعلي.

ت- المحاولات (حقل اختياري):



الشكل (2-16) عدد محاولات الواجب التفاعلي

يتم من خلالها تحديد عدد المحاولات التي يتمكن من خلالها الطلاب من إعادة تجربة الواجب التفاعلي. أما أسلوب التقييم فيحدد أن يتم تقييم درجة الواجب التفاعلي إما من المحاولة الأولى أو الأخيرة أو متوسط درجات محاولات الطالب او أعلى درجة نالها الطالب في محاولاته لنفس الواجب التفاعلي.

ث- الشكل (حقل اختياري):



الشكل (2-17) ترتيب الأسئلة في الواجب التفاعلي

يتم من خلالها ضبط ما يلي:

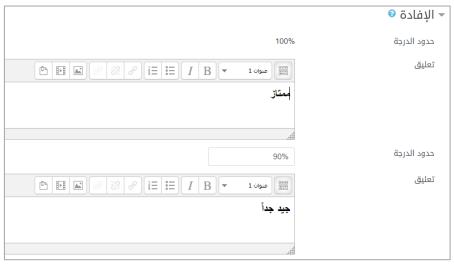




- صفحة جديدة: للواجبات التفاعلية الطويلة من المنطقي أن تمتد على عدة صفحات فيمكن أن نحدد عدد الأسئلة في الصفحة الواحدة لتكون سؤالين في الصفحة أو أكثر أو أقل حسب رغبة المعلم.
- طريقة التصفح: لديه حالتين تسلسلي أو غير مقيد، في حال واجب تفاعلي غير مقيد يستطيع الطلاب التنقل بين الأسئلة والرجوع الى الأسئلة السابقة وفي حال تم اختيار الانتقال التسلسلي فإن الطالب يجب أن يتقدم بشكل متسلسل، ولن يتمكن من العودة للصفحات السابقة ولا تخطي أي صفحة.

ج- الإفادة (حقل اختياري)

الإفادة أو ردود الفعل العامة هو النص الذي يظهر للطالب بعد الانتهاء من تقديم الواجب التفاعلي، يمكن أن نستخدم رد الفعل العام لنعطي للطالب الإجابة الصحيحة وربما رابط لمعلومات أكثر يمكن أن يبحثوا عنها إذا لم يفهموا السؤال.



الشكل (2-18) ردود الفعل

د- الأهداف التعليمية: هنا نربط بين النشاط الذي تمت إضافته والمهارات التي يرغب المعلم أن يتقنها الطالب بإتمام هذا النشاط.



الشكل (2-19) اعدادت المهارات المرتبطة بالنشاط





هنا عند اكتمال النشاط نجد الخيارات (لا تعمل شيء - إرفاق الأدلة - أرسل للمراجعة - إكمال المهارة).

بعد الانتهاء، يمكن الضغط على زر احفظ واعرض ليتم حفظ الواجب التفاعلي، ويتم عرضه مباشرة ضمن قائمة الواجبات التفاعلية كما في الشكل التالي:



الشكل (2-20) عرض الواجب التفاعلي

الإجراءات الموجودة لكل واجب تفاعلي هي:

- إضافة سؤال: يمكن إضافة الأسئلة مباشرة من إضافة سؤال (+) أو يمكن استيراد الاسئلة من خلال رابط استيراد من بنك الأسئلة. (سيتم شرح آلية إضافة سؤال لاحقاً في بنك الأسئلة).
- ◄ استيراد من بنك الأسئلة: هذه الطريقة تعتمد على وجود أسئلة في بنك الأسئلة قام المعلم بإدخالها مسبقاً، حيث يتم اختيار الأسئلة مباشرة وربطها داخل الواجب التفاعلي من خلال أيقونة الموجودة بجانب السؤال.



(21-2) استيراد من بنك الأسئلة

- درجات الطالب: بالضغط على رابط الدرجات يتم عرض درجات جميع الطلاب
 الذين قدموا الواجب التفاعلي.
- تصحيح يدوي: يمكن للمعلم أن يستعرض إجابات الطلاب ويصحح الأسئلة المقالية (التي تحتاج لتصحيح المعلم) أما الأسئلة التي تم تصحيحها أوتوماتيكياً فيمكن للمعلم أن يضيف عليها تقييمات أو تعليقات خاصة بكل طالب كما يلي:

بالضغط على تصحيح يدوي ننتقل للشاشة التالية:



الشكل (2-22) التصحيح اليدوي





هنا يمكن للمعلم أن يختار أحد الفصول التي يرغب بالإطلاع على معلوماتها ويضغط على عرض الأسئلة التي تم تقييمها تلقائياً:



الشكل (23-2) قائمة الأسئلة التي بحاجة لتقييم

هنا يوجد سؤال واحد من النوع (توصيل) وبالضغط على تقييم الكل ننتقل للشاشة التي تحوي جميع إجابات الطلاب وتحوي بعض الخيارات:



الشكل (24-2) اعدادات تقييم الأسئلة

يمكن للمعلم أن يحدد المحاولات التي يريد عرضها وطريقة ترتيبها في الصفحة (حسب اسم الطالب الأول أو الأخير أو رقم معرف الطالب أو حسب التاريخ).ويمكن تحديد عدد الأسئلة المعروضة في الصفحة

ثم ينتقل إلى كل سؤال وتفاصيله والدرجة التي نالها الطالب ويضيف التعليق في الشاشة التالية:







الشكل (2-25) إضافة تعليق أو تقييم إلى السؤال

استعراض الأسئلة: يتم من خلالها استعراض الاسئلة التي تمت إضافتها بالإضافة
 إلى اسم السؤال ونصه ودرجته، ويمكن إزالة السؤال من الواجب التفاعلي بالضغط على إزالة.



الشكل (2-26) استعراض الأسئلة





- 🔪 تعديل: هنا يتمكن المعلم من تعديل إعدادات الواجب التفاعلي الحالي.
 - حذف: يمكن حذف الواجب التفاعلي كلياً من خلال هذا الخيار.

ملاحظة:

إضافة واجب تفاعلي: يمكن إضافته بطريقة مباشرة من خلال قائمة الواجبات التفاعلية -إضافة واجب تفاعلي جديد، ومن ثم تحديد الموضوع المناسب.



الشكل (2-27) إضافة واجب تفاعلي من قائمة الواجبات التفاعلية



الشكل (2-28) اختيار الموضوع





3-2 إضافة نشاط

إضافة النشاط للطالب تمكن المعلم من جمع الإجابات وتوفير الدرجات والردود والملاحظات والتقييمات لها، حيث يمكن للطلاب تقديم أي محتوى رقمي (الملفات)، مثل جداول البيانات، ومستندات النصوص، والوثائق، والصور، والصوت ومقاطع الفيديو ...إلخ. إضافة إلى ذلك، قد يتطلب من الطلاب كتابة النص مباشرة في محرر النصوص. وعند استعراض النشاطات، يمكن للمدرسين ترك ملاحظات التقبيم ورفع الملفات، وكتابة تعليقات للطلاب.

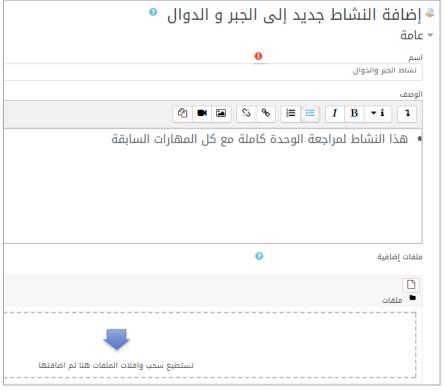
من أيقونة المنهاج الدراسي، وبعد اختيار الموضوع المطلوب ومن أيقونة إضافة نشاط تعليمي، نختار النشاط:



الشكل (2-29) إضافة نشاط

يتمكن المعلم من إضافة النشاط لهذا الموضوع على مرحلتين:

- إضافة اسم عام للنشاط ووصف النشاط (وهو السؤال الذي سيظهر للطالب).
- تحديد طريقة تسليم النشاط من قبل الطالب (إرفاق ملف إجابة كنص) وفي حال عدم تحديد طريقة التسليم لن يتمكن الطالب من الإجابة على النشاط.



الشكل (2-30) إضافة نشاط جديد

- القسم العام (حقل إجباري): ندخل في هذا القسم اسم النشاط وهو اسم يظهر للمعلم لتمييزه. - ندخل الوصف وهو الأسئلة أو الطلبات التي نطلبها من الطالب (علماً أنه يمكن تنسيق هذا الوصف





ووضع صور ومقاطع صوتية وفيديو إلخ).

- يمكن أن نرفق ملفات إضافية (للاستخدام في هذا النشاط مثل قوالب إجابة يمكن أن تضاف. وسوف يتم عرضها في صفحة النشاط تحت الوصف).

ب- قسم الوقت (حقل اختياري):

								▼ الوقت
☑ تمكين	\$ 25	‡	ربيع الأول	\$ 1439	\$ 00	\$ 00	9	تاريخ بداية النشاط
☑ تمكين	\$ 2	‡	ربيع الآخر	\$ 1439	\$ 00	\$ 00	0	تاريخ نهاية النشاط
🗖 تمكين	\$ 25	‡	ربيع الأول	\$ 1439	\$ 20	\$ 55	0	تمديد تاريخ نهاية النشاط
€ تمكين	\$ 9	‡	ربيع الآخر	\$ 1439	\$ 00	\$ 00	0	ذكرني بالتقييم في
				② .	لهر الوصف	🗷 دائماً أذ		

الشكل (2-31) تحديد وقت تسليم النشاط

في هذا القسم سيحدد المعلم المعلومات التالية:

- <u>تاريخ بداية النشاط</u>: وهو وقت بداية استلام النشاطات نختار مكن لنستطيع تعديل التوقيت والتاريخ والطلاب لن يكونوا قادرين على تقديم النشاط قبل هذا التاريخ إلا في حال ألغينا اختيار مكن فيمكن أن يقدم الطلاب النشاط على الفور وفي أي وقت.
- تاريخ نهاية النشاط: وهو التاريخ الذي يظهر للطلاب للتسليم ونختار مكن لنستطيع تعديل التوقيت والتاريخ ويكون من المسموح التقدم للنشاطات بعد هذا التاريخ ولكن يتم وضع علامة أية نشاطات قدمت بعد هذا التاريخ بأنها متأخرة.
- تمديد تاريخ نهاية النشاط: يمكن أن نضيف موعد نهائي ولا يسمح للطلاب بالتسليم بعد هذا التاريخ وأيضاً نختار مكن لنستطيع تحديد الوقت والتاريخ وبإلغاء خيار مكن لن يكون هناك موعد نتوقف فيه عن استلام نشاطات الطلاب.
 - ذكرني بالتقييم في: يتم استخدام هذا التاريخ لتحديد أولويات إشعارات لوحة التحكم للمعلمين.
 - أظهر وصف النشاط: وصف النشاط سيكون مرئي للطلاب في حال التمكين.

ت- قسم أنواع التقديم (حقل اختياري):





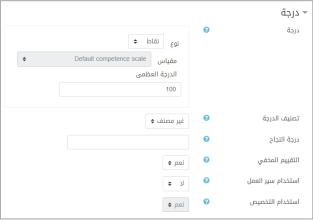


الشكل (2-32) أنواع تقديم النشاط

هناك نوعان من النشاطات إمّا نص أو ملفّات محمّلة (نختار أحدهما أو كليهما):

- نص مباشر: يقوم الطّالب بالردّ على النشاط في مربع تحرير بالنص. ويتم تحديد عدد الكلمات التي على الطالب الإجابة بها على السؤال ونختار مكن لنستطيع تغيير عدد الكلمات.
- تقديم ملف: يسمح للطلاب برفع تسليم النشاط بملف إلكتروني واحد أو أكثر وهنا نحدد أعلى عدد من الملفات يمكن رفعه من قبل الطالب ونحدد أيضاً حجم كل ملف سيتم رفعه ويمكن تحديد نوع الملفات المقبولة مثلاً (docx PDF).

ث- درجة (حقل اختياري):



الشكل (2-33) إعدادات الدرجة في النشاط

- نوع الدرجة: إما مقياس لقيم منفصلة أو درجة ونحدد الدرجة العظمي للنشاط،





- · درجة النجاح: يحدد هذا الاعداد الحد الأدنى من الدرجة المطلوبة للنجاح ويتم استخدام القيمة في الننشاط وإكمال المقرر وفي دفتر الدرجات حيث يتم تمييز درجات النجاح باللون الأخضر وفشل الدرجات باللون الأحمر.
 - التقييم المخفى: يتم إخفاء هويات الطلاب عن المعلم أو من يقوم بالتقييم.
- ج- الأهداف التعليمية: هنا نربط بين النشاط الذي تمت إضافته والمهارات التي يرغب المعلم أن يتقنها الطالب بإتمام هذا النشاط.



الشكل (2-34) اعدادت المهارات المرتبطة بالنشاط





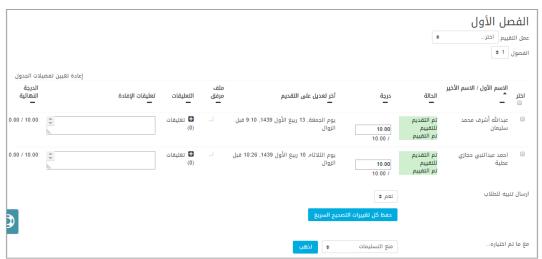
من ثم نضغط احفظ واعرض لنجد النشاط قد تم عرضه في قائمة النشاطات:



الشكل (2-35) قائمة النشاطات

تبويبة النشاطات تعرض قائمة بالنشاطات التي تمت إضافتها ويمكن من خلالها:

- تعديل: أن نقوم بتعديل الإعدادت التي أدخلناها مسبقاً على أحد النشاطات.
- تحميل التقديمات: يستطيع المعلم أن يحمل ملف إلى جهازه ويكون ملف مضغوط فيه نشاطات الطلاب التي تم تقديمها (ملف باسم كل طالب ممن قدموا النشاط).
 - حذف: لحذف النشاط.
 - الدرجات: لعرض درجات الطلاب الذين قدموا النشاط.
 - · إضافة نشاط جديد: نستطيع إضافة نشاط جديد ونختار الموضوع.
- الاطلاع على النشاط: ينقلنا إلى شاشة منفصلة تحوي مجموعة من الخيارات للتقديمات التي أرسلها الطلاب.



الشكل (2-36) الاطلاع على التقديمات

تظهر هنا قائمة بأسماء الطلاب وموعد تسليم كل طالب والدرجة التي نالها ويمكن للمعلم أن يضيف إفادة. يلى أسماء الطلاب مجموعة خيارات كالتالى:





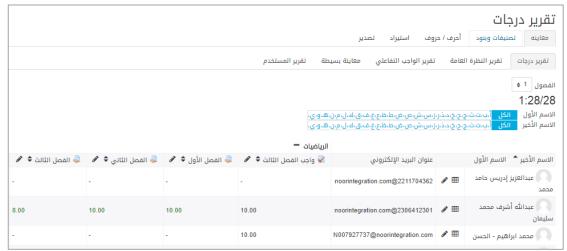


الشكل (2-37) خيارات التقديم للنشاط

في حال اختار المعلم مجموعة من الطلاب يمكن أن يرسل لهم تنبيه أو أن يمنع أو يسمح بالتسليمات أو يقوم بتمديد فترة التسليم. ويوجد أيضاً إمكانية لتحديد عدد الواجبات التي تنعرض في الصفحة الواحدة (الواجبات التي لم تنجز أو مقدم أو يتطلب تصحيح أو الذين تم منح تمديد لهم)

في أعلى الشاشة هناك خيار عمل التقييم (تنزيل جميع المشاركات أو إظهار سجل الدرجات)

- تنزیل جمیع المشار کات: یتم تحمیل مشار کات الطلاب بملف مضغوط علی جهاز المعلم الخاص به.
 - و إظهار سجل الدرجات:



الشكل (2-38) تقرير درجات الطلاب

التبويبات العلوية كل منها تحوى بنود فرعية سنشرحها بالتفاصيل:

معاينة:

- تبويبة تقرير الدرجات: يظهر هنا تقرير مفصل عن جميع درجات الطلاب في النشاطات كلها لمادة الرياضيات.
- تبويبة تقرير النظرة العامة: هنا يمكن للمعلم أن يحدد اسم طالب معين من مجموعة ويطلع على
 الدرجة العامة ويمكن أن يرسل رسالة للطالب أو يضيفه إلى جهة الاتصالات.
 - معاينة بسيطة: يختار المعلم من خلالها واجب أو نشاط لعرض درجات الطلاب فيه.





- تقرير الواجب التفاعلي: يظهر لنا جميع الواجبات التفاعلية وعدد المحاولات لكل منها والإجراءات بخصوص التقييم والتصحيح.
- <u>تقریر</u> المستخدم: یظهر الواجبات التفاعلیة والنشاطات المتاحة مع الدرجات ویمکن أن یختار المعلم جمیع المستخدمین أو یختار طالب معین لعرض جمیع درجاته.



الشكل (2-39) تقرير المستخدم

<u>تصنيفات وبنود:</u> تحتوي هذه الشاشة التفضيلات التي يرغب المعلم بتغييرها لعرض تقييمات الطلاب مثلاً: إظهار صورة الطالب، عدد الطلاب في الصفحة الواحدة، وإظهار الإفادة السريعة وتحليل الدرجات... إلى آخره.



الشكل (2-40) تفضيلات تقرير الدرجات





أحرف وحروف: هذا التبويب يسمح للمعلم بتعديل مجالات الدرجة المرتبطة بالأحرف مثلاً Aأو Bوحفظ هذه التغييرات.

استيراد: يمكن للمعلم استيراد البيانات والتقارير من ملف اكس ام ال أو ملف CSV.

تصدير: أيضاً يمكن التصدير لملف نص عادي أو صفحات أكسل أو ملف أكس أم أل. وداخل صفحة الاستيراد والتصدير يمكن أن نحدد بعض التفضيلات لتضمين الإفادة أو تضمين فواصل الدرجات

ملحظة: بالعودة إلى المنهاج الدراسي سيتم عرض النشاط الذي تمت إضافته ضمن الموضوع المحدد بالشكل التالى:



الشكل (2-41) عرض النشاط ضمن الموضوع

الإجراءات المتاحة لهذا النشاط (إخفاء النشاط - حذف النشاط - تعديل).

ملاحظة: بعد إضافة النشاط سنجد أنه تمت إضافته إلى التقويم في موعد التسليم الذي حدده المعلم.

ربيع الآخر 1439		ربيع الأول 1439				
السبت	الجمعة	الخميس	الاربعاء	الثلاثاء	الاثنين	الاحد
7	6	5	4	3	2	1
				واجب الفصل الثالث (فتح الواجب التفاعلي)		
14	13	12	11	10	9	8
			واجب الفصل	اول متوسط		
			الثالث (الواجب التفاعلي يغلق)	أول متوسط		

الشكل (2-42) عرض النشاط ضمن التقويم





4-2 إضافة ملصق

الملصق يتيح للمعلم إدراج نصوص منسقة، وصور، ووسائط متعددة، بحيث تظهر مباشرة في صفحة المقرر وتتخلل الروابط بين الأنشطة الأخرى. أي أنها لا تحتاج إلى اسم مثل بقية المصادر التي يتم نقر اسمها لعرض محتوياتها. وهي طريقة جيدة للترحيب، وضع إعلان مكبر، أو تعليق واضح، أو صورة، أو تحذير...إلخ.

من أيقونة المنهاج الدراسي، وبعد اختيار القسم المطلوب ومن أيقونة إضافة نشاط تعليمي، نختار ملصق:



الشكل (2-43) إضافة ملصق



الشكل (2-44) إعدادات اضافة ملصق

- نص الملصق: تظهر نافذة للكتابة في محرر النصوص، ويمكن وضع ما تشاء من نصوص، وصور، ووسائط متعددة ... إلخ. وبعد الانتهاء نضغط على زر احفظ واعرض.

يظهر الملصق مباشرة عند الموضوع المحدد ويمكن أن يستخدمه المعلم لتقسيم النشاطات أو إضافة ملاحظات للطالب. كما في الشكل:



الشكل (2-45) عرض الملصقات ضمن الموضوع

- من أيقونة القلم يمكن إعادة تحرير الملصق من جديد.
 - من أيقونة الحذف يمكن حذف هذا الملصق.



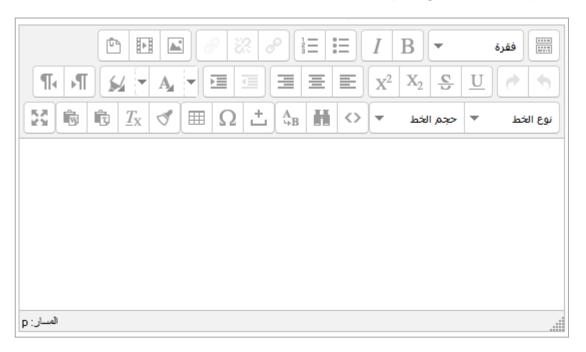


- وأيقونة الإخفاء في حال رغب المعلم بإخفاء الملصق عن الطلاب.





استخدام محرر النصوص في النظام



الشكل (2-46) محرر النصوص الموجود مع مولد، والشرح حسب ترتيب الرموز

الوظيفة	الأشكال والرموز
لاختيار نوع الخط.	نوع الخط ▼
لاختيار حجم الخط.	حجم الخط ▼
لاختيار النمط Style.	فقرة ▼
الخط: غامق، مائل، تحته خط، يمر به مستقيم.	S U I B
الخط: مرتفع عن مستوى الكتابة، منخفض عنها.	X^2 X_2
الفقرة: محاذاة لليمين، متوسط، لليسار.	
اتجاه كتابة النص من اليسار إلى اليمين، والعكس.	T → T
زيادة المسافة البادئة، إنقاصها.	
تنقيط للفقرات، ترقيم للفقرات.	1 — 0 — 0 — 0 — 0 — 0 — 0 — 0 — 0 — 0 —





إزالة الاكود الخاطئة، مسح التنسيق، نسخ نص دون تنسيق، نسخ من مستن ويرد.	
إعادة آخر عمل، إلغاء آخر عمل.	0 5
عدم السماح بربط آلي، إزالة رابط، إدراج رابط.	# 88
إدراج أو تحرير: صورة، وسائط (صوت، فيديوإلخ)، إدراج فراغ لا يتكسر.	
إدارج مسافة، إدراج رموز خاصة، إدراج جدول.	Ω
تحرير كود HTML، بحث، بحث واستبدال.	4 _B ★ <>
تكبير نافذة المحرر، اختيار لون الخط، اختيار لون الخلفية، مع قائمة منسدلة للألوان.	<u></u>

الشكل (2-47) جدول شرح أيقونات محرر النصوص





5-2 إضافة صفحة نقاش



الشكل (2-48) إضافة صفحة نقاش

يمكن للمعلم أن يزيد من فاعلية الحوار بين الطلاب ويوضح النقاط المهمة في الدروس بإضافة صفحات النقاش لطرح مواضيع أو ذكر تفاصيل لفكرة معينة بطرحها في صفحة نقاش يشترك من خلالها جميع الطلاب بالإجابة والردود لتعكس فهم الطالب.

أ- القسم العام:



الشكل (2-49) صفحة نقاش جديدة

- اسم صفحة النقاش لإضافة اسم للصفحة.
- مقدمة صفحة النقاش: مقدمة وعنوان مختصر لصفحة النقاش.
- نوع صفحة النقاش: هناك خمسة أنواع لصفحة النقاش وهي:
- نقاش واحد بسيط: يوجد موضوع مناقشة واحد ويمكن لأي شخص أن يرد على المناقشات ولكن لا يمكن إنشاء نقاش جديد.
- لكل شخص مناقشة واحدة: يتاح لكل طالب مشاركة واحدة وموضوع مناقشة جديد والجميع يمكنه الرد عليها وهو مفيد في حال كان الطلاب كل منهم يعمل تقرير مختلف عن الاخر.
- صفحة نقاش سؤال وجواب: يجب على الطلاب أولاً الرد بوجهات نظر هم قبل عرض مشاركات الطلاب الآخرين.
- صفحة نقاش تعرض على شكل مدونة: صفحة نقاش مفتوحة حيث يمكن لأي شخص بدء مناقشة جديدة في أي وقت والتي يتم فيها عرض مواضيع النقاش على صفحة واحدة مع "ناقش هذا الموضوع".
- صفحة نقاش نموذجية للاستخدام العام: يمكن لأي شخص بدء مناقشة جديدة في أي وقت (و هو الأكثر استخداماً).
 - ب- قسم المرفقات وعدد الكلمات:







الشكل (2-50) عدد محارف المرفقات

- الحد الأقصى لحجم المرفقات: هو الحد الأقصى لحجم الملف المرفق.
- العدد الأقصى للملحقات: هو عدد الملفات الأقصى المسموح مشاركته في النقاش.
 - عرض عدد الكلمات: هل ترغب بعرض عدد المحارف لكل مشاركة أم لا.

ت- قسم المشاركات والتتبع:



الشكل (2-51) المشاركة والتتبع

- نمط الاشتراك: عندما يشترك أحد الطلاب في صفحة نقاش فهذا يعني أنه سوف يحصل على نسخة إلكترونية من المشاركات، هناك 4 خيارات للاشتراك: الاشتراك الاختياري: المشاركون يمكن أن يختاروا ما إذا كانوا مشتركين أم لا. الاشتراك الاجباري: هو الاشتراك للجميع، ولا يمكن إلغاء الاشتراك الاشتراك الاشتراك الأجياري: يتم اشتراك الجميع في البداية ولكن يمكن أن يختار الطالب إلغاء الاشتراك في أيّ وقت.
 - تم تعطيل الاشتراك: الاشتراكات غير مسموحة للطلاب.
- هل ترغب في متابعة المشاركة المقروءة في صفحة النقاش: يمكن للمشاركين تتبع المقروء وغير المقروء من الرسائل في صفحة المناقشة والمناقشات، هناك خياران:

اختياري: يمكن للمشاركين اختيار إمّا تشغيل التتبع أو إيقاف تشغيله. إغلاق: التتبع مغلق دائماً.

ت- قسم تغذية المعلومات:







الشكل (2-52) اعدادات التغذية الراجعة

خدمة تغذية المعلومات لهذا النشاط: ليسمح بالتغذية الراجعة لهذا النشاط، اختر المشاركات أو النقاشات لتتضمن في هذه الإفادة الراجعة

عدد مقالات خدمة تغذية المعلومات الحالية: يحدد هذا الإعداد عدد المقالات (إما المناقشات أو المشاركات) لتضمينها في التغذية الراجعة. بين 5 و 20 مقبولة عموماً

عدد المشاركات الأعظمي:



الشكل (2-53) عدد المشاركات الأعظمي

يمكن حظر الطلاب من نشر أكثر من رد خلال فترة زمنية معينة.

- الفترة الزمنية للحظر: يتم الحد من مشاركات الطالب بعدد من المشاركات ضمن فترة زمنية، إذا اخترنا لا تمنع فلا يوجد حد أعلى للمشاركات، أما في حال اختيار ثلاثة أيام مثلاً سنحدد خمس مشاركات فقط خلال ثلاث أيام.
- عدد المشاركات الأعظمي: هنا نحدد عدد المشاركات التي يمكن إضافتها خلال الفترة التي حددناها مسبقاً.
- تنبيه الحد المسموح للمشاركة: يمكن تحذير الطالب عندما يقترب من العدد الأقصى للمشاركات المسموحة.

ح- قسم التقييمات:







الشكل (2-54) قسم التقييمات

- الأدوار المصرح لها القيام بالتقييم: غير متوفرة حتى يتم حفظ النشاط.
- نوع الإجمالي: كيف يتم الجمع بين التقييمات لتشكيل الدرجة النهائية في دفتر التقديرات.

متوسط التقييمات: هو متوسط عدد جميع التقييمات.

عدد التقييمات: حسب عدد العناصر المقيمة يكون حساب الدرجة النهائية. الحد الأقصى: أعلى درجة تقييم تصبح الدرجة النهائية.

الحد الأدنى: أصغر درجة تقييم تصبح الدرجة النهائية.

لا توجد تقييمات: فالنشاط لا يظهر في دفتر التقديرات.

مجموع التقييمات: وتكون الدرجة النهائية من مجموع التقييمات على أن لا تتجاوز الحد الأقصى لدرجة النشاط.

- المقياس: تحديد نوع التقييم إما نوع القياس وعندها نختار نوع القياس من القائمة "قياس" أو نقاط ودر جات وعندها نحدد من "الدرجة القصوى" العدد الأقصى للدر جات.
 - تقييد التقييم للعناصر بتاريخ: أن نحدد بداية ونهاية التاريخ الذي سنجمع فيه التقييم.
- ح- الأهداف التعليمية: هنا نربط بين النشاط الذي تمت إضافته والمهارات التي يرغب المعلم أن يتقنها الطالب بإتمام هذا النشاط.



الشكل (2-55) اعدادت المهارات المرتبطة بالنشاط

من ثم نضغط ا**حفظ واعرض** لنجد صفحة المناقشة تم عرضها في قائمة صفحات المناقشة كما في الشكل:







الشكل (2-56) قائمة صفحات النقاش

تبويبة صفحات النقاش تعرض قائمة الصفحات التي تمت إضافتها ويمكن من خلالها:

- من خلال زر إضافة صفحة نقاش جديدة نستطيع الانتقال لإضافة صفحة مناقشة جديدة ونختار الموضوع الذي سنضيف إليه الجلسة.

وتظهر الصفحة المضافة بأيقونة عند الموضوع على الشكل التالى:



الشكل (2-57) عرض صفحة النقاش في الموضوع

الاجراءات المتاحة لهذا النشاط:

- إخفاء النشاط: لإخفاء النشاط عن الطلاب.
 - حذف النشاط: لحذف صفحة النقاش.
 - تعديل إعدادات صفحة النقاش.

ملاحظة: بالضغط على صفحة النقاش من القائمة السابقة أو على الأيقونة نستطيع إضافة موضوع جديد،

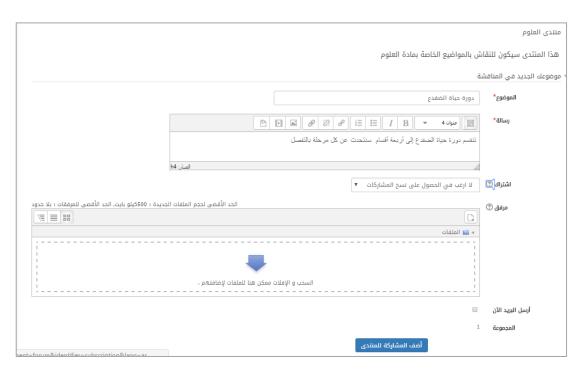


الشكل (2-58) عرض صفحة النقاش في القائمة





بالضغط على أضف موضوعاً جديداً للنقاش سيظهر لنا مربع الحوار التالي:



الشكل (2-59) إضافة موضوع لصفحة النقاش

يجب تعبئة الحقول الخاصة بمعلومات الموضوع:

- الموضوع: هنا نضيف عنوان للموضوع الجديد.
- رسالة: فيها الوصف أو بداية سؤال أو أي رسالة يمكن إضافتها كموضوع نقاش.
- اشتراك: في حال الرغبة بالاشتراك والحصول على نسخ من المشاركات على البريد الإلكتروني.
- ملف مرفق: يمكن إضافة ملفات إلى الموضوع بالسحب والإفلات أو باستعراض الملفات ومن ثم تحميلها.

ثم نضغط أضف المشاركة لصفحة النقاش.

هنا سيكون لدينا موضوع جديد يمكن الرد عليه وإضافة مشاركات جديدة.





منتدى العلوم
عرض الردود حسب المداخلات ▼ انقل هذا النقاش إلى ▼ انقل
دورة حياة الضفدع بواسطة الأحدر، 9 رمضان 12:34, 14:34 بعد الزوال - محمد احمد الغامدي
تنقسم دورة حياة الضفدع إلى أربعة أقسام سنتحدث عن كل مرحلة بالتفصل حرر الحذف ا رد
إعادة: دورة حياة الضفدع بواسطة الأحدر، 9 رمضان 14:38, 12:34 بعد الزوال - محمد احمد الغامدي
المرحلة الأولى هي مرحلة البيوض. أظهر الأصل حرر جزئي احذف رد

الشكل (2-60) المشاركات في صفحة النقاش

نجد أنه يمكن التحكم بطريقة عرض الردود:

- عرض الردود حسب المداخلات.
 - عرض الردود حسب الأقدم.
 - عرض الردود حسب الأحدث.
 - عرض عناوين الردود.

وتحت كل موضوع نجد ثلاث خيارة (حرر | احذف | رد)

- حرر: لتحرير الموضوع وتعديله
 - احذف: لحذف المشاركة
- رد: لإضافة رد ويظهر نفس مربع الحوار الذي ظهر عند إضافة موضوع جديد فيه حقول (عنوان رسالة اشتراك إضافة مرفقات).





2-6 إضافة صفحة

يمكن للمعلم أن يضيف صفحة لتكون مصدر للطلاب بحيث يمكن فتحها بسرعة من النظام، لأنها ذات تنسيق مدعوم من كل المتصفحات ومن الأجهزة المحمولة أيضاً. والصفحات المضافة تتضمن تنسيقات من أنواع وألوان وأحجام متنوعة.

على سبيل المثال، يمكن استخدام هذه <الصفحة> في عرض بنود ومقدمة المقرر أو ملخص لمحتويات المادة. أو تضمين عدة وسائط فيديو أو ملفات صوتية مع بعض النصوص التوضيحية.

من أيقونة المنهاج الدراسي، وبعد اختيار الموضوع المطلوب ومن أيقونة إضافة نشاط تعليمي، نختار صفحة:



الشكل (2-61) إضافة صفحة







الشكل (2-62) إضافة صفحة للموضوع

على المعلم أن يدخل معلومات عن اسم الصفحة، وصف الصفحة والمحتوى وكلها حقول إجبارية لا يمكن تجاهلها.

عند إضافة المحتوى يمكن للمعلم أن يضيف:

(نص -استيراد نص من ملف وورد (كي يحافظ على التنسيق الأصلي). نصوص تحوي محارف خاصة للرياضيات مثلاً. - جداول -رابط (لينك) لصفحة على الانترنت، صور أو فيديو)

المظهر: عرض اسم الصفحة، وعرض وصف الصفحة.

الأهداف التعليمية: هنا نربط بين النشاط الذي تمت إضافته والمهارات التي يرغب المعلم أن يتقنها الطالب بإتمام هذا النشاط.







الشكل (2-63) اعدادت المهارات المرتبطة بالنشاط

هنا عند اكتمال النشاط نجد الخيارات (لا تعمل شيء – إرفاق الأدلة – أرسل للمراجعة – إكمال المهارة). بالإضافة إلى إمكانية تنسيق النص من خلال الإعدادت والخيارات التي يوفرها محرر النصوص. بالضغط على احفظ واعرض يتم حفظ الصفحة وعرضها عند المنهاج الدراسي والموضوع المحدد.



الاجراءات المتاحة لهذا النشاط:

- إخفاء النشاط: لإخفاء النشاط عن الطلاب.
 - حذف النشاط: لحذف صفحة النقاش.
 - تعديل إعدادات صفحة النقاش.

7-2 إضافة فصل افتراضي

الفصل الافتراضي يمكن المعلم من تهيئة فرصة للطلاب للاجتماع في حال حصول طارئ وتغيب المعلم عن الدرس. يمكن للمعلم أيضاً أن يعقد اجتماعاً للطلاب ولا يتطلب تواجدهم في مكان واحد ليقوموا بمراجعة بعض الدروس أو المساعدة في التحضير لامتحان أو استقبال أسئلة الطلاب.

من أيقونة المنهاج الدراسي، وبعد اختيار الموضوع المطلوب ومن أيقونة إضافة نشاط تعليمي، نختار فصل افتراضي لننتقل إلى شاشة الإضافة:

تحوي عدة أقسام والقسم العام هو الأهم لنضيف اسم الفصل الافتراضي والوصف و هو القسم الاجباري أما بقية الأقسام يكفي أن تأخذ القيم الافتراضية ونكون قد حصلنا على فصل افتراضي فيه جميع الطلاب (باختيار – إرسال الإشعار -يتم إرسال تنبيه للمستخدمين الذين تمت إضافتهم إلى الفصل الافتراضي).







الشكل (2-65) إضافة الفصل الافتراضي - القسم العام

يستطيع المعلم تحديد المشاركين بالفصل باختيار إما:

جميع الطلاب: يختار جميع الطلاب للمعلم في الفصل ليكونوا مشاركين في الفصل الافتراضي.

مستخدم: هنا يمكن إضافة مستخدمين باختيار أسمائهم من القائمة والنقر على إضافة.



الشكل (2-66) إضافة الفصل الافتراضي - المشاركين

ثم يقوم المعلم بعد الإضافة بتحديد مشرف هذا الفصل وتحديد المراقبين (المشاهدين):



الشكل (2-67) تحديد الأدوار في الفصل الافتراضي

في النهاية يمكن للمعلم أن يختار موعد بداية ونهاية الفصل الافتر اضى وحفظ التغييرات:







الشكل (2-68) مواعيد الفصل الافتراضى

بعد حفظ التغييرات ننتقل إلى شاشة تحوي جميع الفصول الافتراضية ونجد ثلاثة خيارات لكل فصل افتراضي تمت إضافته:



الشكل (2-69) قائمة الفصول الافتراضية

حذف: لحذف هذا الفصل الافتراضي.

تعديل: للقيام بتغيير الإعدادات أو اسم الفصل الافتراضي.

انضمام: من هنا يمكننا الانتقال إلى صفحة الفصل الافتراضي كما في الشكل:



الشكل (2-70) الانضمام للفصل الافتراضي

يمكن أن نحدد الفصل من القائمة المنسدلة ونضغط الانضمام للجلسة يمكن أن يلزم لعرض الصفحة تحميل برنامج (Adobe flash player) في حال عدم وجوده على الجهاز:

تنقسم شاشة الفصل الافتراضي إلى عدة أقسام:





المحادثة النصية:

هنا يمكن أن يرسل أي طالب رسالة نصية للمعلم (أو العكس) خلال الفصل (سؤال أو مداخلة أو إجابة على سؤال من قبل المعلم).



الأوامر المتاحة للفصل الافتراضى:

- المشاركة صوتياً: يمكن للمعلم أن يحدد كتم الصوت أو المشاركة لهذه المحادثة.
- المشاركة بالفيديو: يمكن أن يشارك الكاميرا الخاصة به وتظهر في الأسفل شاشة صغيرة لفيديو للمعلم ويمكن للطلاب أن يشاركوا الكاميرا الخاصة بهم.
 - المشاركة بسطح المكتب: تظهر للطلاب شاشة سطح المكتب الخاصة بالمعلم.
- التصويت: يمكن إضافة سؤال وعدة إجابات ليقوم الطلاب باختيار أحدها خلال الجلسة ويظهر للمعلم نتائج التصويت والاختيارات.



الشكل (2-72) أوامر خاصة بالفصل الافتراضي

شاشة المستخدمون:

هنا يظهر للمعلم جميع المشاركين في الجلسة وتظهر الحالة ويمكن من هذه الشاشة أن يغير المعلم حالة أحد الطلاب ويجعله (مشرف أو مقدم) بدل أن يكون مراقب.

في حقل الميديا إلى جانب كل مستخدم يمكن للمعلم أن يكتم صوت المايكروفون الخاص للطلاب أو يسمح بوجود مشاركات صوتية أو إلغاء المشاركات كلياً وقفل المايكروفون.







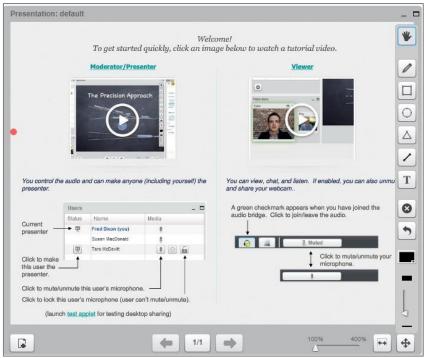
الشكل (2-73) المستخدمون في الفصل الافتراضي

شاشة التقديم:

في هذه الشاشة توجد العديد من الأدوات التي تساعد المعلم لعرض وشرح تفاصيل الدرس للطلاب بعد أن يقوم بتحميل ملف باور بوينت أو ملف نصي (من الأيقونة أسفل الشاشة على اليسار) أو صورة لعرضها على الطلاب وتكملة الشرح بأن يضيف نص عليها أو يكتب على الشاشة أو يضيف بعض الأشكال الهندسية كالدائرة أو المستطيل أو مسح جميع ما سبق (الأدوات موجودة على يمين الشاشة بشكل طولي لسهولة الوصول إليها).







الشكل (2-74) شاشة التقديم





8-2 إضافة اختيار

يمكن للمعلم أن يضيف مجموعة خيارات للطلاب للتصويت أو جمع إحصائية معينة تخص المقرر الدراسي أو تخص الطلاب في الفصل الدراسي.

وسيتم عرض النتائج والخيارات للمعلم ويمكن أن يتم عرضها للطلاب أيضاً.

من أيقونة المنهاج الدراسي، وبعد اختيار الموضوع المطلوب ومن أيقونة إضافة نشاط تعليمي، نختار اختيار:



الشكل (2-75) إضافة اختيار

ننتقل إلى شاشة إضافة اختيار:



الشكل (2-76) إضافة اختيار القسم العام

أ. القسم العام:

- اسم الاختيار: يحدد المعلم اسم لهذا النشاط كي يميزه عن بقية النشاطات ولن يظهر الاسم للطالب.
 - نص المقدمة: و هو النص الذي سيظهر للطلاب ويمكن تعديل حجم النص أو لونه.
 - طريقة العرض: إما يتم عرض الخيارات للطالب عمودياً أو أفقياً
 - ب. قسم الخيارت:







الشكل (2-77) إضافة الخيارات

- اسمح لتحميل الخيارات: يسمح للمعلم بتحميل الخيارات على جهازه الخاص.
- السماح باختيار أكثر من خيار واحد: ليتمكن الطالب من اختيار عدة خيارات وليس واحد.
- حدد عدد الإجابات المسموح بها: يمكن للمعلم أن يحدد عدد الإجابات مثلاً لو كان يرغب بالسماح فقط لعشر طلاب أن يختارو الخيار الأول ولعشرين طالب أن يختاروا الخيار الثاني و هكذا...
 - ثم ندخل الخيارات مع الحد لكل خيار في حال اختار المعلم تحديد عدد الخيارات.

ت. قسم النتائج:

يمكن تحديد طريقة عرض النتائج من خلال الشاشة التالية:



الشكل (2-78) قسم النتائج





- يمكن أن يختار المعلم أن ينشر النتائج للطلاب يعد الاختيار مباشرة أو بعد إغلاق الاختيار أو عدم النشر أبداً، أو اختيار النشر دوماً.
- أما عن خصوصية النتائج: فيختار المعلم نشر النتائج بدون أسماء الطلاب أو مع عرض أسماء الطلاب إلى جانب الخيارات التي اختاروها.
 - يمكن إظهار الأسئلة عمودياً أو أفقياً.
 - يمكن تضمين الردود من المستخدمين غير النشطين أو عدم تضمينها.

بالضغط على حفظ التغييرات يتم حفظ الاختيار والانتقال لشاشة المعاينة:



الشكل (2-79) معاينة الاختيار

هكذا سيظهر الاختيار للطلاب ويمكن لهم أن يختاروا من هذه الشاشة والضغط على حفظ لتظهر شاشة النتائج التالية:



الشكل (2-80) النتائج والإحصاءات بعد الاختيار

نلاحظ ظهور الخيارت جميعها وتحت كل منها أسماء الطلاب الذين اختارو هذا الخيار مع عددهم.





القسم الثالث -إعدادات المقرر الدراسي:

في حال الضغط على أيقونة أي مقرر دراسي ستظهر لنا خيارات وشريط أوامر مرتبطة بالمقرر نفسه كالتالي، وسيتم شرح كل أمر من هذه الأوامر:



الشكل (3-1) خيارات المقرر الدراسي

أولاً -المنهاج الدراسي

تم شرح كل الأوامر المتعلقة به في القسم السابق من الدليل.

ثانياً -الملفات

ستظهر قائمة بالملفات التي تمت إضافتها وقد تم شرح إضافة الملفات في قسم المنهاج الدراسي.

ثالثاً -النشاطات

ستظهر قائمة بالنشاطات التي تمت إضافتها وقد تم شرح النشاطات وتفاصيلها في قسم المنهاج الدراسي.

رابعاً -الواجبات التفاعلية

ستظهر قائمة بالواجبات التفاعلية التي تمت إضافتها وقد تم شرح هذا التبويب في قسم المنهاج الدراسي.





خامساً -بنك الأسئلة



الشكل (3-2) بنك الأسئلة

هذا التبويب فيه قائمة بالأسئلة المضافة للبنك ولكل سؤال خيارات:

- تعديل: يمكننا من التعديل على السؤال (إلى أي فئة ينتمي أو الدرجة العظمى
 أو اسم السؤال)
 - استعراض: عرض السؤال كما سيظهر للطالب في الواجب التفاعلي

عاصمة السعودية هي :
اختر واحدا:
, , , ,

الشكل (3-3) استعراض السؤال

هناك ثلاثة خيارات أساسية في أعلى يسار الشاشة:

o إدارة التصنيفات: هنا تظهر جميع التصنيفات ويمكن أن نحرر أحد التصنيفات.



الشكل (3-4) ادارة التصنيفات

بالضغط على حرر:







الشكل (3-5) تحرير التصنيفات

ستظهر لنا شاشة نعدل فيها اسم الفئة أو معلومات عن الفئة والتصنيف ومن ثم يمكن أن نحفظ التغييرات.

• إضافة تصنيف: لإضافة فئة عليا جديدة مثلاً اسم المدرسة الفلاح ممكن يكون فئة نضيف إليها الأسئلة وممكن أن تكون فئة مادة العلوم الفصل الثاني ليقوم المعلم بتجميع الأسئلة لمادة العلوم في فئة واحدة ليسهل الوصول إليها فيما بعد ومن الممكن أن نضيف معلومات خاصة لهذه الفئة.



الشكل (3-6) إضافة فئة

 إضافة سؤال: هنا يمكن أن نضيف سؤال لأحد الفئات التي حددناها وسنشرح إضافة سؤال لاحقاً بالتفصيل.





سادساً -صفحات النقاش

ستظهر قائمة بصفحات النقاش التي تمت إضافتها وقد تم شرح هذا التبويب في قسم المنهاج الدراسي.

سابعاً -التقويم

في هذا التقويم سوف يجد المعلم الأحداث التي ستحدث في الصف في حال كان تسليمهم في هذا اليوم المحدد، إذا تمت إضافة نشاط لموضوع معين وكان وقت التسليم يوافق اليوم الحالي على التقويم ستجد هذا النشاط في القائمة عند الضغط على هذا اليوم:



الشكل (3-7) التقويم

وبالضغط على يوم معين ستظهر لنا القائمة التي تحوى الأحداث المتعلقة بهذا اليوم:



الشكل (3-8) قائمة النشاطات التعليمية لهذا اليوم

ثامناً - المتابعة

هنا يمكن للمعلم أن يضيف للطالب نقاط إضافية لحصوله مثلاً على درجة كاملة للواجب التفاعلي أو تقديم مادة إثرائية أو تفاعل متميز في مناقشة صفية.







				المتابعة	
				الفصل : 1	
سلوك سيئ	درجة كامله في الإختبارات	تقديم مادة إثرائية	التفاعل المتميز في المناقشات الصفية	# اسم الطالب	
				۱ ابراهیم بن حسین بن علي السعید	
				2 ابراهيم بن خالد بن ابراهيم القزلان	
<u> </u>				3	

الشكل (3-9) عدد نقاط الطالب





تاسعاً - دفتر الدرجات

هنا نجد جدول فيه كل النشاطات التي قررها المعلم والواجبات التفاعلية التي تتعلق بالفصل الدراسي ولكل واجب تفاعلي أو نشاط درجة مقررة وهناك مجموع كلي لدرجات الطالب.



الشكل (3-10) درجات الطلاب





عاشراً -التحضير الالكتروني

من مهمات المعلم الأساسية والهامة التحضير للدروس، سيتمكن المعلم هنا من تحضير الدرس الكترونياً. بالضغط على التحضير الالكتروني لننتقل إلى الشاشة التالية:



الشكل (3-11) أسابيع التحضير

يظهر لنا معلومات أساسية (اسم المعلم واسم المسادة والمدرسة) ثم تظهر لنا الأسابيع في السنة موجودة بالترتيب يمكن للمعلم من خلال كل أسبوع إضافة الدروس والتحضير.

بالضغط على إضافة درس:



الشكل (3-12) إضافة درس

نحدد أولاً اسم الدرس الذي سيحضره المعلم ومن ثم نعود لقائمة أسابيع التحضير ونضغط على تحرير الدرس لنتمكن من البدء بالتحضير الالكتروني:



الشكل (3-13) أسبوع التحضير





حياة الفقاربات									
						1	الأسيوع		
عدد الحصص	خ إلى 8 شوّال 1438	التار 7 شؤال 1438 عنوان الوحدة	من	الأيام الصفوف					
		3 0 3		• لوحة ايضاح • مراجع ورفية أهداف التعليمية			البيانات الأساسية		
	استراتيجية التدريس								
التقويم التشخيصي									
			123	نشاط محفز					
			34234	التركيز الربط مع الحياة		ושנבע			
				عناصر الدرس التقويم النائي (التكويني) التدريس التقويم الختامي (البعدي)		دورة التعلم			
						التدريس			
				الصعوبات المتوقعة التطبيقات المنزلية					
	الذطة العلاجية								
							مرفقات		
ام المعلم بالتعديل في :يوم الاحد، 15 شوّال 1438، 5:23 بعد الزوال									
بة بتحرير الملاحظة بعد									
0	يرجى الاهتمام بالمراجعة						ملاحظات المشرف التربوي		
ب بالتحرير في :يوم الاحد, 15 شوّال 1438, 5:24 بعد الزوال									
				د الالكتروني	إرسال إلى البري	دي إف	تنزيل بصيغة بي		

الشكل (3-14) تحرير الدرس

- o اسم الدرس: إدخال اسم الدرس
- الأسبوع: رقم الأسبوع الذي سيعطى فيه الدرس.
- تمهید للدرس: ما هو التمهید الذي سیبدأ به المعلم درسه.
- الوسائل التعليمية: وهي الخيارات التي يمكن استخدامها: مثلاً سبورة الكترونية أو عرض فيديو
 أو استخدام خرائط الخ
 - o النشاطات: ما هو النشاط الذي سيتم إعطاؤه للطالب.
 - المرفقات: يمكن للمعلم أن يضيف أي ملف أو صور أو فيديو للدرس الذي يحضره.
 - التطبیقات المنزلیة الترکیز التدریس الخ

ومن ثم حفظ التغييرات.

ملاحظات مدير المدرسة ملاحظات المشرف التربوي: في حال زار أحدهاما التحضير الالكتروني ونجد تاريخ الزيارة أيضاً.

الخيارات الأخيرة:

- تحرير الدرس: يمكننا من تحرير التحضير وتعديله.
- م أسابيع التحضير: العودة إلى لوحة الأسابيع الكاملة لكل السنة والتي تحوي على كل التحضيرات التي أضافها المعلم.
 - تنزیل بی دی اف: یمکن تحمیل التحضیرات علی الجهاز بصیغة کتاب بی دی اف.
 - ارسال الى البريد الالكتروني: ويمكن إرسال التحضير بالبريد الخاص بالمعلم.







أحد عشر - المحتوى التفاعلي

يمكن للمعلم من خلال المحتوى التفاعلي إضافة أنواع مختلفة من المحتويات التفاعلية التي يستطيع الطالب من خلالها التعلم واستعراض المعلومات بطريقة جديدة وتفاعلية وممتعة مثل الفيديو التفاعلي.





ثانی عشر - ون نوت:

يتم ربط حساب المعلم في أوفيس واستخدام محتويات ون نوت قد أضافها أو حضرها المعلم مسبقاً.

ثالث عشر الطلاب لكل فصل من الفصول باختيار الفصل الأول: يمكن أن ننتقل بين الطلاب لكل فصل من الفصول باختيار الفصل الأول:



الشكل (3-15) طلاب الفصل

ستظهر لنا قائمة بأسماء جميع الطلاب في الفصل ولكل طالب خيارات:

- التواصل مع الطالب: نتمكن من إرسال رسالة للطالب.
- التواصل مع ولي أمر الطالب: نتمكن من خلالها إرسال رسالة لولي أمر الطالب.
 - ويمكن اختيار أحد النشاطات التالية للطالب:





- 1- التفاعل المتميز في المناقشات الصفية.
 - 2- تقديم مادة إثرائية.
 - 3- درجة كاملة في الواجبات التفاعلية.

يمكن اختيار زر إرسال رسائل جماعية الموجود على يسار الشاشة لتظهر لنا شاشة تسمح بإرسال رسائل جماعية إما للطلاب أو لأولياء الأمور.

- يمكن أن نختار الطلاب فقط ثم تظهر لنا قائمة الطلاب إما أن نختار الكل أو نحدد اسم الطلاب
 الذين سنرسل لهم الرسالة
- يمكن أن نختار أولياء الأمور لتظهر لنا قائمة بأسماء أولياء الأمور إما أن نختار الكل أو نحدد أسماء معينة لنرسل لها الرسالة. ثم نقوم بإدخال عنوان ونص الرسالة ونضغط أرسل ليتم إرسال الرسالة.



الشكل (3-16) إرسال رسائل جماعية





الرابع عشر - الفصول الافتراضية

ستظهر قائمة بالفصول الافتراضية التي تمت إضافتها وقد تم شرح هذا التبويب في قسم المنهاج الدراسي.

الخامس عشر ـ الأوسمة

عبارة عن مجموعة من المعايير للاستعلام عن مستخدم، فمثلاً للاستعلام عن جميع الطلاب الذين تجاوزوا الاختبار بنسبة 50% أو الاستعلام عن الطلاب الذين أكملوا تسجيلهم ضمن مقرر دراسي ما، ومن خلال النقر على رابط (إضافة وسام جديد).



الشكل (3-17) قائمة الأوسمة

لإضافة وسام جديد نقوم بتعبئة الحقول التالية:



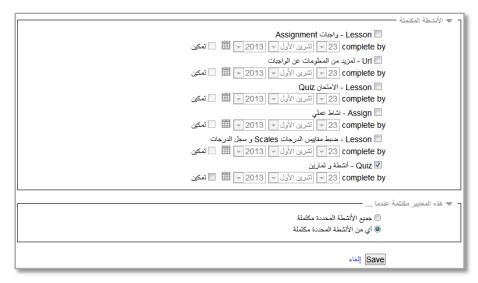
الشكل (3-18) إعدادات إضافة وسام جديد

- الاسم يكتب اسم الوسام المراد إنشائه
 - الوصف يكتب وصف عن الوسام.
- الصورة: ترفع صورة خاصة بالإنجاز.
- تفاصيل الوسام: اسم الجهة المانحة للوسام و هنا يمكن أن نضيف نفس اسم الوسام أو اسم جهة إدارية تضيف الوسام.
- انتهاء صلاحية الوسام: يحدد الزمن التي سينتهي به الوسام ، ويمكن ان لا يكون هناك موعد محدد لانتهائه.

بعد الضغط على إنشاء الوسام يكون قد تم حفظ الاعدادات السابقة وننتقل إلى شاشة الأوسمة بعدها يجب أن نقوم باختيار اكمال النشاط أو الأنشطة المطلوب وضعها ضمن معايير الإكمال أو إكمال المقرر:







الشكل (3-19) ضبط معابير الوسام

ومن شاشة الأوسمة نجد أنه يمكن للمعلم أن يقوم بتعديل الوسام (تعديل جميع الحقول المدخلة مسبقاً) أو حذفه أو عرض معلومات عنه (تحرير الوسام)أو نقله إلى الأرشيف.



الشكل (3-20) قائمة الأوسمة





السادس عشر ـ الألعاب

يمكن للمعلم أن يضيف بعض الألعاب بربطها بمجموعة أسئلة معينة أو اختبارات لإضافة بعض التشجيع للطالب وإضافة طريقة جديدة للتقييم ومراجعة الأفكار والدروس.

من المنهج الدراسي نختار الموضوع وننتقل إلى قسم االألعاب ونختار لعبة من قائمة الألعاب.



الشكل (3-21) قائمة الألعاب

الألعاب المتاحة هي:

سودوكو، الأفعى، المليونير، الصورة المخفية، هانغمان، فك اللغز، توصيل، لغز الكتاب

بعد الضغط على اسم اللعبة واختيار واحدة من الألعاب نختار الموضوع وننتقل للإضافة:

جميع الألعاب لها أقسام مشتركة (القسم العام والدرجات والأنشطة التعليمية) أما قسم الخصائص فهو خاص ومختلف لكل لعبة، في هذا القسم سيكون هناك خيارات تخص اللعبة نفسها مثلا لعبة هانغمان ستكون الخصائص لعدد الأعمدة أو إحداثيات الشاشة أما لعبة المليونير فستحوي خصائص تتعلق بترتيب الأسئلة ولون الخلفية أما لعبة الأفعى فالخصائص للخلفية وصورة الخلفية والتصميم وهكذا سنشرح لعبة واحدة وهي لعبة هانغمان.

أ- القسم العام:



الشكل (3-22) إضافة لعبة -القسم العام

يحدد المعلم الحقول التالية:





- مصدر الأسئلة: إما مسرد أو أسئلة أو واجب تفاعلى.
- اختر قاموس مصطلحات: في حال اخترنا مصدر الأسئلة من النوع مسرد يجب أن نحدد المسرد أو قاموس المصطلحات الذي سنستخدمه.
 - o اختر فئة من قاموس المصطلحات: لتحديد الفئة من المسرد.
 - اختر تصنیف السؤال: في حال كان مصدر الأسئلة هو سؤال نحدد فئة من الفئات.
 - تضمين الفئات الفرعية: لتضمين الفئات الفرعية أو فقط الفئات العليا.
- اختر اختبار: في حال اخترنا مصدر الأسئلة هو اختبار يجب أن يختار المعلم أحد الواجبات التفاعلية
 التي أضافها مسبقاً في مواضيع المقرر.
- العدد الأعظمي من المحاولات: لتحديد العدد الأعظمي للمحاولات المسموحة للطالب للمحاولة في هذه
 اللعدة
 - و الغاء الملخصات: لإلغاء الملخصات أو عرضها في نهاية كل لعبة.

ب- قسم الدرجات:



الشكل (3-23) إضافة لعبة-قسم الدرجات

- الدرجة العليا: يحدد المعلم الدرجة العليا التي يحصل عليها الطالب في هذه اللعبة.
- طريقة الدرجات: أعلى درجة أو معدل الدرجة أو المحاولة ألأأولى أو المحاولة الأخيرة.
 - افتح اللعبة لتحديد تاريخ بدء اللعبة
 - أغلق اللعبة: لتحديد وقت وتاريخ إيقاف اللعبة.
- ت- خصائص لعبة الهانغمان: تشترك الألعاب بالقسمين السابقين أما هذا القسم فيكون مخصص للعبة نفسها:







الشكل (3-24) خصائص اللعبة

- عدد الكلمات لكل لعبة، أظهر الحرف الأول أو الأخير من اللعبة، السماح بالرمز في الكلمات، أظهر الإجابة الصحيحة في نهاية اللعبة.
- ث- الأهداف التعليمية: هنا نربط بين النشاط الذي تمت إضافته والمهارات التي يرغب المعلم أن يتقنها الطالب بإتمام هذا النشاط.



الشكل (3-25) اعدادت المهارات المرتبطة بالنشاط







السابع عشر - الأرشيف

يضم الأرشيف النشاطات والإضافات وعمل المعلم من السنوات السابقة كي يستطيع أن يختار منها ما يشاء ولا يقوم بتكرار العمل في السنوات اللاحقة هناك خيارات بجانب بعض الأوسمة والواجبات التفاعلية نجد إلى جانبها الأرشيف هنا تتم إضافة بعض النشاطات أيضاً بشكل اختياري من قبل المعلم.





القسم الرابع - أنواع الأسئلة الالكترونية

يمكن إضافة السؤال بطريقتين:

- من تبويبة الواجب التفاعلي من قائمة الواجبات التفاعلية يمكن أن نضيف سؤال إلى الواجب التفاعلي.
 - من تبويبة بنك الأسئلة: يظهر لنا زر الختيار إضافة سؤال الى بنك الأسئلة.

وبالضغط على إضافة سؤال تظهر لنا قائمة بأنواع الأسئلة المتوفرة وسنشرح كل نوع بالتفصيل:



الشكل (4-1) أنواع الأسئلة الالكترونية





النوع الأول – المقالة

النوع الأول من الأسئلة هو المقالة وفي هذا النوع يسمح للطالب أن يكتب نصاً حراً كإجابة على السؤال ويكون تحضير السؤال من خلال الضغط على مقالة.



الشكل (4-2) أنواع الأسئلة الالكترونية-المقالة

ليظهر لنا مربع الحوار التالي:



الشكل (4-3) إضافة سؤال من نوع مقالة

سنجد فيه الحقول التالية:

• تصنيف السؤال: نختار من القائمة المنسدلة اسم المدرسة أو اسم الواجب التفاعلي.





- اسم السؤال: وهو النص الذي سيظهر للمعلم فقط وليس للطالب ويكون مثلاً اسم الدرس أو المادة أو
 أي اسم يرغب المعلم بتسميته وهو حقل مطلوب
 لا يمكن إهماله.
- نص السؤال: وهو النص أو السؤال الذي سيظهر للطالب ونجد أنه يمكن للمعلم أن يضيف تنسيقات لهذا النص ويغير بحجم الخط أو يضيف صورة للسؤال.
 - الدرجة الافتراضية: هي الدرجة التي يحددها المعلم للسؤال.
 - احفظ التغييرات: تظهر لنا الشاشة التي تسمح بمعاينة السؤال.



الشكل (4-4) معاينة السؤال

النوع الثاني -التوصيل

لدينا هنا ثلاثة أسئلة وثلاثة إجابات ويجب على الطالب أن يختار الإجابة الصحيحة لكل سؤال.

نختار إضافة سؤال لتظهر لنا القائمة ونختار النوع الثاني توصيل:



الشكل (4-5) أنواع الأسئلة الالكترونية-التوصيل

ليظهر لنا مربع الحوال الخاص بالسؤال وينقسم إلى قسمين القسم العام وقسم الإجابات،





القسم العام:



الشكل (4-6) القسم العام للسؤال

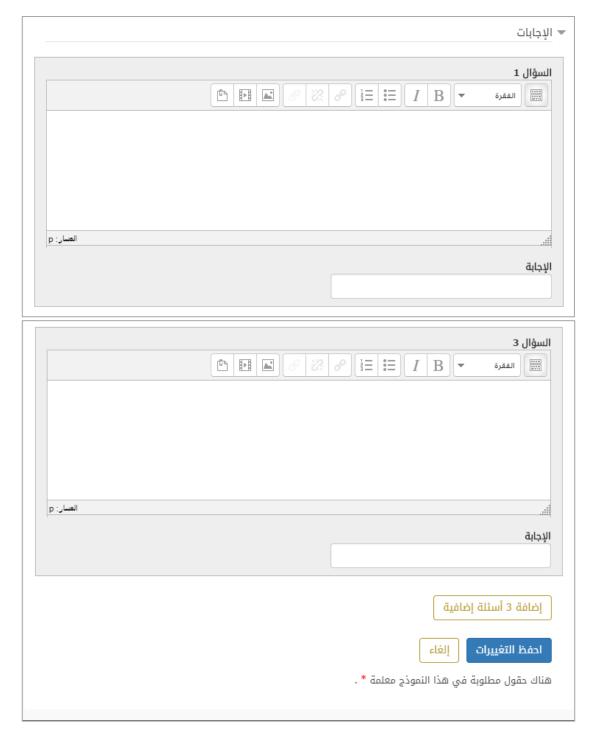
سنجد فيه الحقول التالية:

- تصنيف السؤال: نختار من القائمة المنسدلة اسم المدرسة أو اسم الواجب التفاعلي.
- اسم السؤال: وهو النص الذي سيظهر للمعلم فقط وليس للطالب ويكون مثلاً اسم الدرس أو المادة أو
 أي اسم يرغب المعلم بتسميته وهو حقل مطلوب لا يمكن إهماله.
- نص السؤال: وهو النص أو السؤال الذي سيظهر للطالب ونجد كما هو واضح أنه يمكن للمعلم أن يضيف تنسيقات لهذا النص ويغير بحجم الخط أو يضيف صورة للسؤال ويستخدم التنسيقات التي تم شرحها مسبقاً.
 - الدرجة الافتراضية: هي الدرجة التي يحددها المعلم للسؤال.

قسم الإجابات:







الشكل (4-7) قسم الإجابات

سنجد فيه ثلاثة أقسام متتالية كل منها ندخل فيه السؤال والإجابة المطابقة مع القدرة على المدرة على المنافة العدد التنسيقات لنص السؤال كما تم شرحه مسبقاً ويمكننا من إضافة العدد الذي نريده من الأسئلة والإجابات ثم نضغط على حفظ التغييرات ليظهر لنا معاينة السؤال.







الشكل (4-8) معاينة السؤال

نجد أن السؤال يحوي الخيارات الثلاثة وعلى الطالب الاختيار منها.



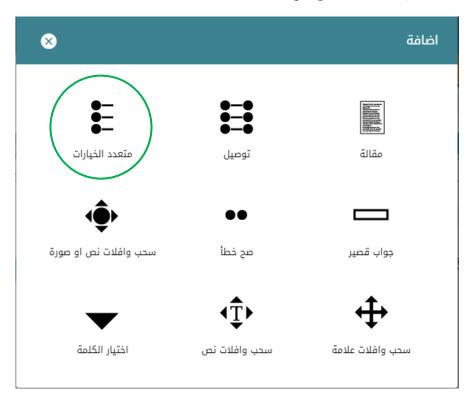


النوع الثالث -متعدد الخيارات

في هذا النوع سيكون هناك سؤال وعدد مختلف من الإجابات وعلى الطالب أن يختار واحدة من الإجابات أو يمكن أن يختار أكثر من جواب وهناك درجة لكل إجابة:

مثلاً لو كان السؤال يحتمل إجابتين فعند كل إجابة صحيحة من الإجابتين سوف تكون الدرجة خمسون بالمئة ولو كانت ثلاثة أجوبة صحيحة فسيكون لكل إجابة صحيحة ثلاث وثلاثون بالمئة أي أن الدرجة ستكون موزعة بنسبة مئوية عند الاجابات الصحيحة، أما الإجابات الخاطئة ستكون الدرجة عندها لا يوجد.

نختار إضافة سؤال ثم نختار من الأنواع نوع متعدد الخيارات:



الشكل (4-9) أنواع الأسئلة الالكترونية - متعدد الخيارات

ليظهر لنا مربع الحوار الخاص بالسؤال وللسؤال قسمان، القسم العام وقسم الإجابات:





القسم العام:



الشكل (4-10) القسم العام

سنجد فيه الحقول التالية:

- تصنيف السؤال: نختار من القائمة المنسدلة اسم المدرسة أو اسم الواجب التفاعلي.
- اسم السؤال: وهو النص الذي سيظهر للمعلم فقط وليس للطالب ويكون مثلاً اسم الدرس أو المادة أو أي اسم يرغب المعلم بتسميته وهو حقل مطلوب لا يمكن إهماله.
- نص السؤال: وهو النص أو السؤال الذي سيظهر للطالب ونجد كما هو واضح أنه يمكن للمعلم أن يضيف تنسيقات لهذا النص ويغير بحجم الخط أو يضيف صورة للسؤال ويستخدم التنسيقات التي تم شرحها مسبقاً.
 - الدرجة الافتراضية: هي الدرجة التي يحددها المعلم للسؤال.

ونجد أيضاً حقل مسؤول عن تحديد فيما إذا كانت الإجابة واحدة أو متعددة ونوع الترقيم (أرقام أو أحرف أو من دون ترقيم):

سنختار الإجابة واحدة وسنختار الترقيم بالأرقام وليس الأحرف:





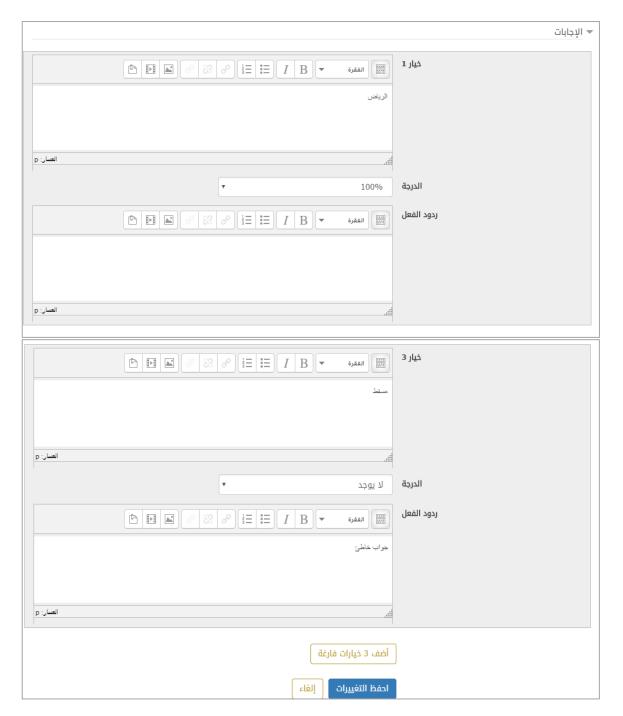


الشكل (4-11) خيارات الاجابات

قسم الإجابات:







الشكل (4-12) قسم الاجابات

في قسم الإجابات نحدد الأجوبة ونضع الدرجة كما شرحنا سابقاً حسب الأجوبة الصحيحة. في هذا السؤال الاجابة الصحيحة وحيدة فنضع الدرجة عند الجواب الصحيح بنسبة 100%. نضغط حفظ التغييرات لننتقل ل معاينة السؤال





الشكل (4-13) معاينة السؤال

نلاحظ الترقيم كما اخترنا أرقام وليس أحرف. والإجابة واحدة فقط مسموحة من الخيارات الثلاثة.





النوع الرابع - جواب قصير

هذا النوع من السؤال ممكن أن يكون كلمة أو أكثر ولكن يكون جواب قصير من الممكن أن نضيف له احتمالات (مثلا جواب عاصمة السعودية) ممكن أن يكون (الرياض أو رياض) الكلمتان مختلفتان لكن مقبولتان

نختار إضافة سؤال ثم نختار من الأنواع نوع جواب قصير:



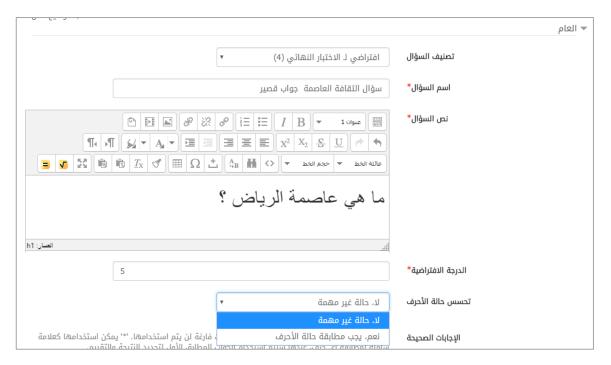
الشكل (4-14) أنواع الأسئلة الالكترونية ـ جواب قصير

ليظهر لنا مربع الحوار الخاص بالسؤال الذي يحتوي قسمين كما بقية الأسئلة:

القسم العام وفيه الحقول (تصنيف السؤال – اسم السؤال – نص السؤال -الدرجة) تم شرحها مسبقاً هناك حقل جديد وهو تحسس حالة الأحرف في حال كانت الإجابة باللغة الانجليزية.







الشكل (4-15) القسم العام

قسم الإجابات: هنا يمكننا أن نحدد الاجابات الممكنة ونعطيها درجة 100% في حال كانت الإجابة صحيحة ومقبولة:

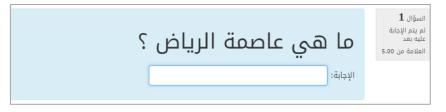


الشكل (4-16) قسم الاجابات

نضغط احفظ التغييرات لننتقل لمعاينة السؤال:







الشكل (4-17) معاينة السؤال





النوع الخامس - صح وخطأ

هذا النوع سيختار فيه الطالب أن يحدد فيما إذا كان النص في السؤال صحيح أم خاطئ فقط. نختار إضافة سؤال ثم نختار من الأنواع نوع صح وخطأ:



الشكل (4-18) الاسئلة الالكترونية - صح وخطأ

ليظهر لنا مربع الحوار الخاص بالسؤال وللسؤال هنا قسم واحد فقط، القسم العام:





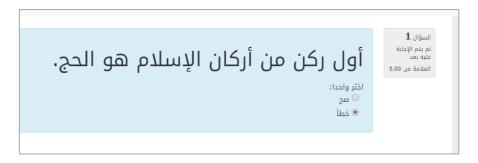


الشكل (4-19) القسم العام

بعد أن نحدد تصنيف السؤال واسمه ونص السؤال والدرجة، سوف نحدد الجواب الصحيح وهنا الجواب الصحيح وهنا الجواب الصحيح هو (خاطئ) لأن العبارة خاطئة

يمكن أن نحدد ردود الفعل بعد إجابة الطالب في حال الاجابة صحيحة ممكن أن نعرض له نص بكلمة الإجابة صحيحة مثلاً.

نضغط حفظ التغييرات وننتقل ل معاينة السؤال: لنجد كيف يكون السؤال النهائي:

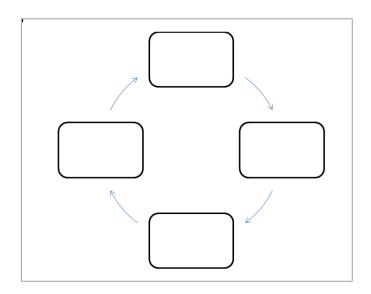


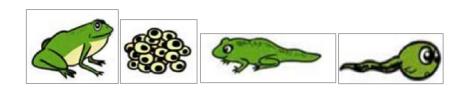
الشكل (4-20) معاينة السؤال

النوع السادس-سحب وإفلات نص أو صورة (سحب صورة):

هذا السؤال عبارة عن وضع صورة خلفية أساسية تحوي خارطة مثلاً أو دورة حياة لكائن معين وسيقوم الطالب بسحب الصور الجزئية إليها ويضعهم في المكان الصحيح،

مثلا في دورة حياة الضفدع ستكون الصورة الخلفية هي التي تحوي الأسهم ويكون مكان كل مرحلة من مراحل حياة الضفدع خالي من الصور وعلى الطالب أن يختار صورة ويسحبها ليضعها في مكانها الصحيح.



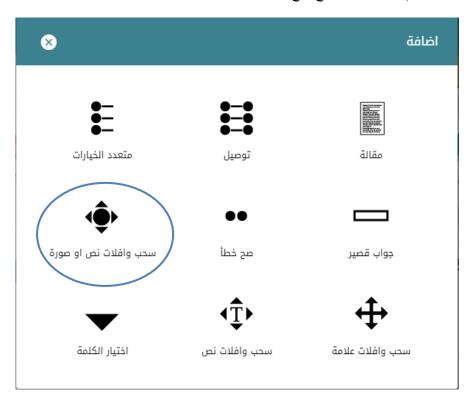






الشكل (4-21) طريقة السؤال السحب والافلات

بعد أن شرحنا كيفية السؤال والإجابة سنسرد كيفية إضافة الصور وتشكيل السؤال على النظام: نختار إضافة سؤال ثم نختار من الأنواع نوع سحب وإفلات نص أو صورة:



الشكل (4-22) الاسئلة الالكترونية - سحب وافلات نص أو صورة

ليظهر لنا مربع الحوار الخاص بالسؤال وللسؤال عدة أقسام سنذكر ها بشكل مختصر بداية لإضافة السؤال سنقوم بتعبئة حقول لأربع مراحل:

- 1. القسم العام (اسم السؤال ونصه والدرجة.).
- 2. قسم لتحميل الصورة الخلفية الأساسية من الجهاز الخاص بالمعلم.
- 3. قسم لتحميل الصور الجزئية التي تشكل إجابات من جهاز المعلم أيضاً.
- 4. مرحلة ترتيب الصور ووضعها في المكان الصحيح على الصورة الخلفية.





أ- القسم العام: نضيف فيه تصنيف السؤال واسمه ونص السؤال والدرجة الافتراضية وتم شرحها بالتفصيل مسبقاً:

♦ توسیع الکل		العام
	افتراضي لـ الاختبار النهائي (7)	تصنيف السؤال
	سؤال العلوم الاول الابتدائي	اسم السؤال*
	Image: Second control of the last of	نص السؤال [*]
	اسحب الصور لمرحلة حياة الضفدع لتضعها بالترتيب الصحيح	
L2.1.11		
الوسار: 63	5	الدرجة الافتراضية*

الشكل (4-23) القسم العام

ب- المعاينة:

نستطيع من خلاله إضافة الصورة الخلفية إما بالسحب والإفلات أو بالضغط على زر اختر ملف ليفتح لنا مربع حوار يسمح لنا من خلاله بالبحث عن مكان وجود الصورة وإضافتها.



الشكل (4-24) الصورة الخلفية

وهذا هو منتقي الملف الذي نضيف من خلاله الصور في كل مرة نضغط على زر اختر ملف وبالضغط على زر عرض: ثم نضغط على زر حمل هذا الملف ليتم التحميل.







الشكل (4-25) مستعرض الملفات

ت- عناصر قابلة للسحب والإفلات:

من هنا سنقوم بتحميل الصور الأربعة لمرحلة حياة الضفدع وهي الصور الجزئية ونقوم بإضافتها إما بالسحب والافلات أو عن طريق زر اختر ملف:

	عناصر قابلة للسحب و الافلات
النوع صورة قابلة للسحب و الافلات 🔻 العدد 🔹 🔻 🗖 غير محدود	العنصر 1
اختر ملف الحجم الأقصى للملفات الجديدة : 20ميغا بايت	
-	
png.1 png.1 السحب و الإفلات ممكن هنا للملفات لإضافتهم .	
	النص

الشكل (4-26) إضافة الصور الجزئية

نلاحظ جانب (العنصر 1) قائمة منسدلة نستطيع من خلالها تحديد إذا كان عنصر السحب صورة أو نص (سنقوم بشرح سحب وإفلات نص لاحقاً) ونحدد أيضاً العدد المضاف.

ث- اماكن الافلات:

هنا سنحدد لكل مكان إفلات صورة من الصور التي حملناها، لكل مكان افلات سوف تظهر قائمة منسدلة بأسماء الصور ونختار للمكان الأول الصورة الأولى ولمكان الافلات الثاني سنختار الصورة الثانية ولمكان الافلات الثالث سنختار الصورة الثالثة وهكذا حتى تنتهى الصور.

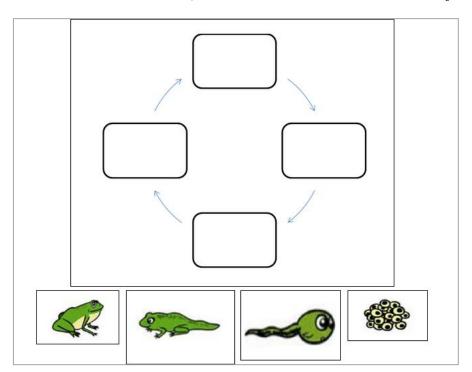




	اماكن الافلات
الهامش اليساري	مكان افلات 1
الهامش العلوي	
عنصر قابل للسحب و الافلات (png.1) . النص	
الهامش اليساري	مكان افلات 2
الهامش العلوي	
عنصر قابل للسحب و الافلات (png.2) . 2 النص	
(png.1).1	
(png.2) .2 (png.3) .5 (png.3) .5	مكان افلات 3
روبريع) .5 (png.4) .6 (png.4) .6	

الشكل (4-27) تحديد اماكن الافلات

وبعد أن ننتهي سنضغط على زر تحديث المعاينة هنا سنجد أنه تم ترتيب الصور تحت الصورة الخلفية:

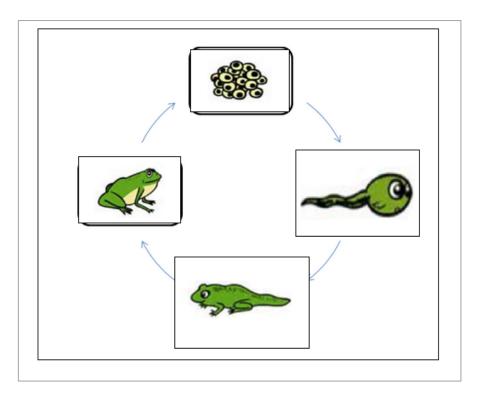


الشكل (4-28) شكل السؤال

علينا الآن أن نرتب الصور بمكانها الصحيح حيث يتوجب على الطالب أن يضعها حتى يتم ربط الصورة بالمكان الصحيح:







الشكل (4-29) الاجابة الصحيحة

سنجد هنا أنه تم تعديل حقول الهامش اليساري والعلوي أي أنه تم حفظ المكان الصحيح للصورة. الصورة الأولى على الطالب أن يضعها في الموقع (183,24) على الشاشة. أما الصورة الثانية على الطالب أن يضعها في الموقع (310,145) على الشاشة وهكذا ...



الشكل (4-30) احداثيات الصور

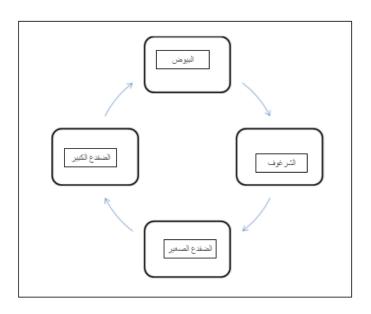
وبهذا نكون قد أنهينا إضافة السؤال ونحفظ التغييرات.





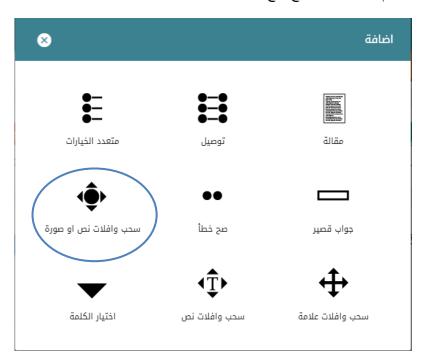
النوع السادس -سحب وإفلات صورة أو نص (سحب نص):

كما في شرح النوع السابق (سحب صورة) سيكون لدينا صورة خلفية ليقوم الطالب بسحب الصور الجزئية إليها ولكن سنقوم بإضافة نصوص ليسحبها الطالب ويسقطها في مكانها الصحيح.



الشكل (4-31) شرح السؤال

نختار إضافة سؤال ثم نختار من الأنواع نوع سحب وإفلات نص أو صورة:



الشكل (4-32) نوع الاسئلة الالكترونية ـ سحب نص

يظهر لنا مربع الحوار الخاص بإضافة السؤال والذي يتطلب أربع مراحل:





- 1. القسم العام (اسم السؤال ونصه والدرجة.).
- 2. قسم لتحميل الصورة الخلفية الأساسية من الجهاز الخاص بالمعلم.
 - 3. قسم لإضافة النصوص التي تشكل إجابات.
- مرحلة ترتيب النصوص ووضعها في المكان الصحيح على الصورة الخلفية.

أ- القسم العام:

نضيف فيه تصنيف السؤال واسمه ونص السؤال والدرجة الافتراضية وتم شرحها بالتفصيل مسبقاً:



الشكل (4-33) القسم العام

ب- المعاينة:

نستطيع من خلالها إضافة الصورة الخلفية إما بالسحب والإفلات أو بالضغط على زر الحتر ملف ليفتح لنا مربع حوار يسمح لنا من خلاله بالبحث عن مكان وجود الصورة وإضافتها



الشكل (4-34) المعاينة





سنجد منتقي الملف الذي نضيف من خلاله الصور في كل مرة نضغط على زر اختر ملف وبالضغط على زر حمل هذا الملف ليتم التحميل.



الشكل (4-35) مستعرض الملفات

ت- عناصر قابلة للسحب والإفلات:

سنحدد من القائمة المنسدلة جانب النوع: نص قابل للسحب.



الشكل (4-36) تحديد العنصر قابل للسحب

نحدد هذا الخيار ونضيف النص عند كل عنصر.



الشكل (4-37) عناصر السحب

ث- أماكن الافلات:



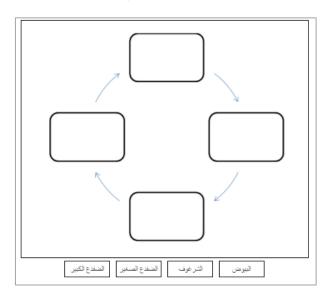


هنا سنحدد لكل مكان افلات نص من النصوص نختار للمكان الأول النص الأول و هكذا...

	اماكن الافلات
الهامش اليساري	مكان افلات 1
عنصر قابل للسحب و الافلات 1. البيوض ▼ النص	
الهامش اليساري	مكان افلات 2
عنصر قابل للسحب و الافلات 2_ الشرغوف ▼ النص	
الهامش اليساري	مكان افلات 3
عنصر قابل للسحب و الافلات [3. الضفدع الصغير ▼] النص	
الهامش اليساري	مكان افلات 4
عنصر قابل للسحب و الافلات (4. الضفدع الكبير ▼ النحب	

الشكل (4-38) أماكن الافلات

وبعد أن ننتهي سنضغط على زر تحديث المعاينة، وسنجد أنه تم ترتيب الصور تحت الصورة الخلفية:

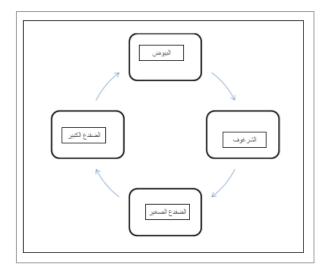


الشكل (4-39) شكل السؤال

علينا الآن أن نرتب النصوص بمكانها الصحيح حيث يتوجب على الطالب أن يضعها حتى يتم ربط الصورة بالمكان الصحيح:







الشكل (4-40) شكل الاجابة الصحيحة

سنجد هنا أنه تم تعديل حقول الهامش اليساري والعلوي أي أنه تم حفظ المكان الصحيح للصورة. الصورة الأولى على الطالب أن يضعها في الموقع (203,47) على الشاشة. أما الصورة الثانية على الطالب أن يضعها في الموقع (343,181) على الشاشة وهكذا ...



الشكل (4-41) تعديل إحداثيات النصوص

وبهذا نكون قد أنهينا إضافة السؤال ونحفظ التغييرات.





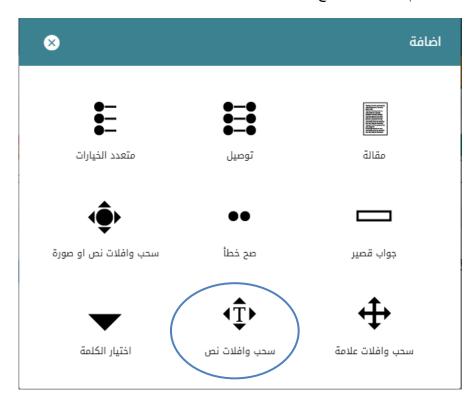
النوع السابع - سحب وإفلات نص:

في هذا النوع سيكون السؤال عبارة عن نص يحوي فراغات وسيقوم الطالب بسحب نص ليملأ به الفراغ الموجود في النص كما في الشكل:



الشكل (4-42) شكل سؤال سحب وإفلات نص

نختار إضافة سؤال ثم نختار من الأنواع سحب وإفلات نص:



الشكل (4-43) أنواع الأسئلة الالكترونية ـ سحب وافلات نص

ليظهر لنا مربع الحوار الخاص بالسؤال وللسؤال هنا قسمان:

القسم العام:

يحتوي على المعلومات الأساسية اسم السؤال والتصنيف ونص السؤال ودرجة السؤال،

نص السؤال يجب أن يحوي أقواس مربعة متداخلة تمثل لنا الفراغ [[1]] وبداخلها رقم وهو رقم الاجابة الذي يجب على الطالب اختياره وبهذا نكون قد حددنا مكان الفراغ الأول وحددنا رقم الإجابة.



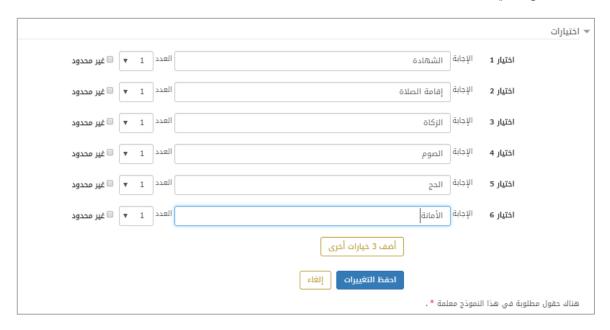




الشكل (4-44) القسم العام للسؤال

قسم الاختيار ات

في هذا القسم سنحدد الاختيارات أو الاجابات التي سيختارها الطالب مثلا الفراغ الأول يرتبط ب اختيار 1 الذي فيه الاجابة الصحيحة ومن الممكن أن تتكرر الإجابة في النص فيجب أن نحدد أن عدد الاجابات واحد أو أكثر. والفراغ الثاني مرتبط به اختيار 2 وهكذا.



الشكل (4-45) قسم الاختيارات للسؤال

يساعدنا زر أضف 3 خيارات أخرى أن نضيف كما نشاء من الخيارات في حال كان النص كبيراً وممكن أن نضيف خيارات أكثر من عدد الفراغات كي نزيد من صعوبة السؤال.

ثم نضغط حفظ التغييرات ليتم معاينة السؤال بعد الحفظ.





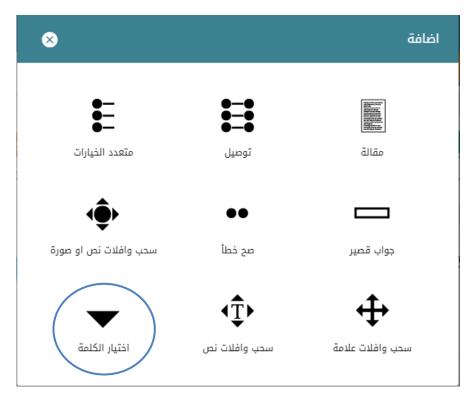
النوع الثامن -اختيار الكلمة

في هذا النوع من السؤال سيكون لدينا نص وفي هذا النص فراغات أو مربعات سيقوم الطالب بتعبئتها بالإجابة الصحيحة من خلال الاختيار من القائمة المنسدلة من مجموعة إجابات.



الشكل (4-46) شكل السؤال

نختار إضافة سؤال ثم نختار من الأنواع نوع اختيار الكلمة:



الشكل (4-47) أنواع الاسئلة الالكترونية - اختيار الكلمة

ليظهر لنا مربع الحوار الخاص بالسؤال:

القسم العام:

يحتوي على المعلومات الأساسية اسم السؤال والتصنيف والدرجة والنص،

وفي نص السؤال يجب أن نضع أقواس مربعة متداخلة تمثل لنا الفراغ او المربع [[[1]وبداخلها رقم وهو رقم الاجابة الصحيحة.



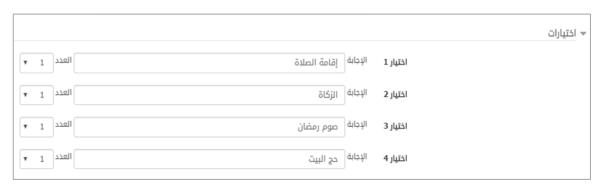




الشكل (4-48) القسم العام للسؤال

قسم الاختيارات: في هذا القسم سنحدد الاختيارات أو الاجابات

مثلاً الفراغ الأول في النص سيرتبط به اختيار 1 الذي يمثل الاجابة الصحيحة ومن الممكن أن تتكرر الإجابة في النص فيجب أن نحدد أن عدد الاجابات واحد أو أكثر.



الشكل (4-49) قسم الاختيارات للسؤال

بعد أن نحدد السؤال والاختيارات نضغط حفظ التغييرات لننتقل إلى معاينة السؤال:



الشكل (4-50) شكل السؤال بعد الحفظ والمعاينة

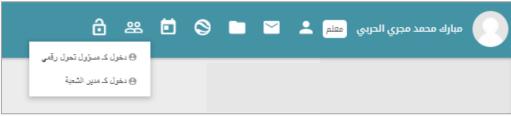
نلاحظ هنا كيف أن مكان الأقواس والرقم الذي وضعناه تم رسم مربع نصبي وقائمة منسدلة من الاختيارات التي أدخلناها.





القسم الخامس - الدخول بدور مدير الفصل

لتبديل دور المعلم والانتقال إلى دور مدير الفصل نختار من الشريط العلوي تبديل المستخدم



الشكل (5-1) أيقونة تبديل المستخدم

مجرد الضغط على الدخول كمدير فصل ننتقل لشاشة مدير الفصل المسؤول عن خروج الطلاب الذين تم استدعاؤهم من قبل أولياء الأمور للخروج من المدرسة.



الشكل (2-5) شاشة الفصول الدراسية

نجد هنا الصف الأول المتوسط وجميع الفصول لهذا الصف ويمكن المعلم أن يختار أي فصل ليظهر عندها أسماء الطلاب المتواجدين في الفصل والذين تمت إضافتهم للنظام ولهذه الشاشة بمجرد دخولهم للمدرسة والمرور من البوابة الرئيسية والتي تحتوي على جهاز لقراءة هويات الطلاب من خلال البطاقة الرقمية التي تم توزيعها على جميع الطلاب.



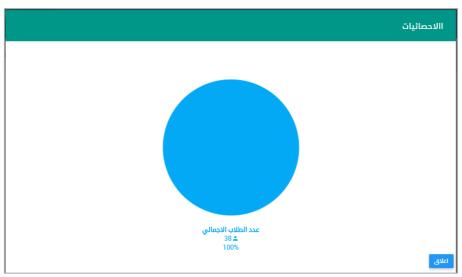


وبمجرد استدعاء أحد أولياء الأمور لابنه أو ابنته من خلال التطبيق على الجوال سيظهر اسم الطالب على الشاشة اليسارية لمجموعة الطلاب الذين تم استدعاؤهم وبمجرد خروجه من المدرسة والتقاط الجهاز قارئ البيانات لمعلومات الطالب سيتم حذف اسم الطالب من الشاشة.



الشكل (5-3) شاشة استدعاء الطلاب

نلاحظ أنه من خلال هذه الشاشة يمكن أن يقوم المعلم بتبديل المستخدم من الشريط العلوي أو تسجيل الخروج أو أن يحصل على إحصائيات عن عدد الطلاب الكلي والعدد الموجود حالياً.



الشكل (5-4) شاشة إحصائيات الطلاب