

خصم خاص  
للمدارس

مؤسسة التحضير الحديثة



**علوم "نسخه مجانية"**  
**للفص الثاني الإبتدائي**  
للعام الدراسي ١٤٤٠ - ١٤٤١هـ

بوابة المستقبل

لبناء أجيال الوطن



0555101754



نقوم بكتابة وادخال تحضير المستقبل  
علي حساباتكم في بوابة المستقبل

## الأسئلة الأكثر شيوعاً

### ما هو برنامج بوابة المستقبل ؟

أطلقت وزارة التعليم برنامج بوابة المستقبل للتحوّل نحو التعليم الرقمي، ولقد اتخذت من الطالب والعالم (وهم نواة العملية التعليمية) محوراً أساسياً في سعيها إلى خلق بيئة تعليمية جديدة تعتمد على التقنية في إيصال المعرفة إلى الطالب، وزيادة الحصيلة العلمية له، كما أنها تدعم تطوير قدرات المعلمين العلمية والتربوية.

### كيفية الدخول الى النظام ؟

عن طريق الموقع <https://fg.moe.gov.sa> والضغط على ايقونة تسجيل الدخول.

### ما هو اسم المستخدم وكلمة المرور الخاصة بي لتسجيل الدخول ؟

عن طريق استخدام اسم المستخدم وكلمة المرور الخاصة بك في نظام نور.

### في حال نسيت كلمة المرور، ماذا افعل ؟

يرجى التواصل مع الشخص المسؤول عن حسابك في نظام نور بمدركتكم ومن بعد تحديثها في نظام نور يمكنك من استخدام نفس البيانات لتسجيل الدخول الى بوابة المستقبل.

### ما هي الخدمات التي يقدمها برنامج بوابة المستقبل ؟

تقدم البوابة مجموعة من الخدمات التعليمية: نظام إدارة التعلم يتم من خلاله تقديم محتوى اثرائي تفاعلي للطلاب أيضاً يمكن للمعلم من رفع الواجبات المنزلية وأوراق العمل بالإضافة الى الاختبارات الالكترونية وبنك الأسئلة والخطة الفصلية و خدمة التواصل مع الطلاب وأولياء الأمور. أيضاً تقدم البوابة خدمة التحضير الالكتروني التي يتمكن المعلم من خلالها من تقديم تحضيره. ويمكن للمعلمين و الطلاب والإدارة المدرسية من الاطلاع على البرنامج الأسبوعي واليومي. و جدولة الفصول الافتراضية للطلاب. أيضاً تدعم البوابة نظام النقاط التنافسي خاص بالطلاب لقياس مدى التفاعل و الاستفادة من البوابة.

### ما هو الفرق بين بوابة المستقبل ونظام نور ؟

يوجد تكامل في الخدمات بين بوابة المستقبل و نظام نور حيث تستفيد البوابة من جميع المعلومات الموجودة في نظام نور من حيث معلومات المستخدمين ، ونظام نور هو خاص ببيانات المستخدمين والمدارس بينما بوابة المستقبل خاصة بالعملية التعليمية.

### كيف يمكن للإدارة المدرسية متابعة تقدم الطلاب و المعلمين ؟

يوجد هناك مجموعة من التقارير المخصصة للإدارة المدرسية تستطيع من خلالها متابعة حالة تقدم الطلاب و الاطلاع على جميع أعمال المعلمين و تقييمها. وتعطي هذه التقارير مؤشرات أداء واضحة لكل مستخدم داخل النظام.

### في حال واجهتني أية صعوبة في استخدام بعض خصائص البوابة، ماذا أفعل ؟

البوابة مجهزة بنظام دعم فني متكامل تتمثل في أدلة استخدام - ملفات فيديو تعليمية - نظام تذاكر و دعم فني - فريق دعم فني متواجد في المدارس ضمن فترات مجدولة.

### هل يتم الاستفادة من المواد التعليمية و أعمال المعلمين الحالية في السنوات القادمة ؟

بوابة المستقبل تدعم عملية الأرشفة التلقائية لجميع المواد التفاعلية التعليمية و بذلك يتمكن المعلمين من الاستفادة منها في السنوات القادمة حيث تشمل : (نماذج التحضير الالكتروني - الأنشطة التفاعلية من اختبارات الكترونية وواجبات منزلية وأوراق عمل). بحيث يقوم المعلمين بتحديد الأنشطة المطلوبة و عرضها مباشرة ضمن الخطة الدراسية الجديدة.

توزيع منهج مادة " علوم " الصف الثاني الإبتدائي للعام الدراسي ١٤٤٠ / ١٤٤١ هـ

الدروس	التاريخ		الإسبوع		
	إلى	من			
المهارات العلمية - الطريقة العلمية	١٤٤١/١/٦ هـ ٢٠١٩/٩/٥ م	الخميس	١٤٤١/١/٢ هـ ٢٠١٩/٩/١ م	الأحد	١
حاجات مخلوقات الحية - تابع حاجات المخلوقات الحية	١٤٤١/١/١٣ هـ ٢٠١٩/٩/١٢ م	الخميس	١٤٤١/١/٩ هـ ٢٠١٩/٩/٨ م	الأحد	٢
النباتات تنتج نباتات جديدة - تابع النباتات تنتج نباتات جديدة	١٤٤١/١/٢٠ هـ ٢٠١٩/٩/١٩ م	الخميس	١٤٤١/١/١٦ هـ ٢٠١٩/٩/١٥ م	الأحد	٣
مراجعة الفصل الاول - مجموعات الحيوانات	١٤٤١/١/٢٧ هـ ٢٠١٩/٩/٢٦ م	الخميس	١٤٤١/١/٢٣ هـ ٢٠١٩/٩/٢٢ م	الأحد	٤
تابع مجموعة الحيوانات - الحيوانات تنمو وتتغير	١٤٤١/٢/٤ هـ ٢٠١٩/١٠/٣ م	الخميس	١٤٤١/١/٣٠ هـ ٢٠١٩/٩/٢٩ م	الأحد	٥
تابع الحيوانات تنمو وتتغير - مراجعة الفصل الثاني	١٤٤١/٢/١١ هـ ٢٠١٩/١٠/١٠ م	الخميس	١٤٤١/٢/٧ هـ ٢٠١٩/١٠/٦ م	الأحد	٦
مراجعة على ما سبق	١٤٤١/٢/١٨ هـ ٢٠١٩/١٠/١٧ م	الخميس	١٤٤١/٢/١٤ هـ ٢٠١٩/١٠/١٣ م	الأحد	٧
أماكن العيش - تابع أماكن العيش - سلاسل الغذاء	١٤٤١/٢/٢٥ هـ ٢٠١٩/١٠/٢٤ م	الخميس	١٤٤١/٢/٢١ هـ ٢٠١٩/١٠/٢٠ م	الأحد	٨
مراجعة الفصل الثالث - الصحاري الحارة والباردة - تابع الصحاري الحارة والباردة	١٤٤١/٣/٣ هـ ٢٠١٩/١٠/٣١ م	الخميس	١٤٤١/٢/٢٨ هـ ٢٠١٩/١٠/٢٧ م	الأحد	٩
الغابات مراجعة الفصل الرابع - اليابسة - تابع اليابسة	١٤٤١/٣/١٠ هـ ٢٠١٩/١١/٧ م	الخميس	١٤٤١/٣/٦ هـ ٢٠١٩/١١/٣ م	الأحد	١٠
الماء على الارض - تابع الماء على الارض - مراجعة الفصل الخامس	١٤٤١/٣/١٧ هـ ٢٠١٩/١١/١٤ م	الخميس	١٤٤١/٣/١٣ هـ ٢٠١٩/١١/١٠ م	الأحد	١١
مراجعة على ما سبق	١٤٤١/٣/٢٤ هـ ٢٠١٩/١١/٢١ م	الخميس	١٤٤١/٣/٢٠ هـ ٢٠١٩/١١/١٧ م	الأحد	١٢
الصخور والمعادن - تابع الصخور والمعادن	١٤٤١/٤/١ هـ ٢٠١٩/١١/٢٨ م	الخميس	١٤٤١/٣/٢٧ هـ ٢٠١٩/١١/٢٤ م	الأحد	١٣
التربة - تابع التربة - مراجعة الفصل السادس	١٤٤١/٤/٨ هـ ٢٠١٩/١٢/٥ م	الخميس	١٤٤١/٤/٤ هـ ٢٠١٩/١٢/١ م	الأحد	١٤
مراجعة ما سبق	١٤٤١/٤/١٥ هـ ٢٠١٩/١٢/١٢ م	الخميس	١٤٤١/٤/١١ هـ ٢٠١٩/١٢/٨ م	الأحد	١٥
مراجعة عامة	١٤٤١/٤/٢٢ هـ ٢٠١٩/١٢/١٩ م	الخميس	١٤٤١/٤/١٨ هـ ٢٠١٩/١٢/١٥ م	الأحد	١٦
الاختبارات	١٤٤١/٥/٧ هـ ٢٠٢٠/١/٢ م	الخميس	١٤٤١/٤/٢٥ هـ ٢٠١٩/١٢/٢٢ م	الأحد	١٨ + ١٧

المادة	موضوع الدرس	المرحلة
علوم	حاجات المخلوقات الحية	ثاني ابتدائي

التهيئة والتمهيد	س   ما المخلوقات الحية في هذه الصورة؟
------------------	---------------------------------------

استراتيجية التعلم النشط	○ حل المشكلات ○ الاكتشاف والاستقصاء ○ العصف الذهني ○ الخرائط الذهنية ○ التعلم الذاتي ○ التعلم التعاوني ○ أخرى .....
-------------------------	---

نواتج التعلم المخطط لها (الاهداف)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• أن تُعدّد الطالبة حاجات المخلوقات الحية</li> <li>• أن تُذكر الطالبة حاجات النباتات</li> <li>• أن تبين الطالبة كيفية حصول النباتات على غذائها</li> <li>• أن تشرح الطالبة معني ذاتية التغذية</li> <li>• أن تعرض الطالبة أهمية الأكسجين</li> <li>• أن توضح التلميذة خصائص المخلوقات الحية.</li> <li>• أن تستنتج التلميذة أهم الأشياء التي يحتاجها النبات لكي ينمو</li> </ul>
-----------------------------------	--

الخبرات السابقة	س
-----------------	---

إجراءات تحقيق النواتج من المعلم والمتعلم	<p>تتحقق أهداف الدرس من خلال الإجراءات والأنشطة التالية :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ما حاجات المخلوقات الحية؟</li> <li>• تنمو المخلوقات الحية وتتغير ومن السهل أن نحكم على الحيوانات أنها مخلوقات حية فنحن نرى الحيوانات تتحرك وتأكل الطعام وتشرب الماء وتتنفس فنعرف أنها حية.</li> <li>• النباتات أيضا مخلوقات حية ولكن ليس من السهل ملاحظة ذلك.</li> <li>• نحتاج إلى مراقبة النباتات فترة معينة لكي نلاحظ أنها تنمو وتتغير.</li> <li>• تحتاج النباتات إلى الهواء والماء والمكان المناسب لكي تعيش وتنمو كما تحتاج النباتات أيضا إلى الغذاء.</li> <li>• كيف تصنع النباتات غذاءها؟</li> <li>• تحتاج النباتات إلى ضوء الشمس والهواء والماء والمعادن التي تمتصها في صورة أملاح ذائبة لتصنع غذاءها.</li> <li>• المعادن أجزاء صلبة غير حية من التربة.</li> <li>• عندما تصنع النباتات الغذاء تطلق غاز في الهواء يسمى الأكسجين وهو الغاز الذي يتنفسه الإنسان والحيوان ليعيش</li> <li>• عندما تصنع النباتات غذائها تُخرج غاز الأكسجين هو الغاز الذي يتنفسه الإنسان والحيوان</li> </ul>
--	---

نشاط اثنائي	س   عددي حاجات المخلوقات الحية ؟
-------------	----------------------------------

نوع التقويم	س   استنتجي أهم الأشياء التي يحتاجها النبات لكي ينمو ؟	تقويم قبلي
	س   صفي أهمية الأكسجين للمخلوقات الحية ؟	تقويم بنائي
	س   اشرحي معني ذاتية التغذية ؟	تقويم ختامي

معلومات اثرانية	الرجوع إلى مصادر البحث وجمع معلومات اثرانية عن الدرس
-----------------	--

الواجبات المنزلية	حل أسئلة تقويم الدرس والأنشطة المصاحبة
-------------------	--

رابط تفاعلي	الروابط مخفية في النسخة المجانية
-------------	----------------------------------