ورقة عمل

حاجات المخلوقات الحية

☜ضع الكلمات في مكانها المناسب

النباتات

الاكسيجين

المعادن

الغاز الذي يتنفسه الانسان والحيوان معا .....

اجزاء صلبة غير حية من التربة .....

تحتاج الي الهواء والماء وضوء الشمس لكل تعيش .....

☜اجب عن الأسئلة التالية

ما حاجات المخلوقات الحية؟

.....

.....

كيف تصنع النباتات غذائها؟

.....

.....

ورقة عمل

النباتات تنتج نباتات جديدة

☜ضع الكلمات في أماكنها المناسبة

دورة الحياة | الزهرة | حبوب اللقاح | البذرة

تكون البذور والثمار في النباتات .....

جزء النبات الذي ينمو ويصير نباتا جديدا .....

مسحوق يسهم في انتاج البذور .....

تبين كيف ينمو المخلوق الحي ويعيش ويكون افرادا جديدة ثم يموت .....

☜أجب عن الأسئلة التالية

كيف تنتج النباتات نباتات اخري؟

.....

.....

كيف تنمو البذور؟

.....

.....

كيف نعتني بالبذور لنساعدها علي النمو ؟

.....

.....

ورقة عمل

مجموعات الحيوانات

☜ضع الكلمات في أماكنها المناسبة

الثديات | البرمئيات | الزواحف | الطيور | الاسماك

فقاريات يغطي اجسامها قشور وتعيش في الماء .....

جلدها خشن مغطي بحراشف لكي تحميها .....

يغطي جسمها الريش .....

لها جلد رطب يساعدها علي العيش في الماء وعلي اليابسة .....

يغطي جسمها الشعر او الفرو وتتنفس عن طريق الرئتين .....

☜أجب عن الأسئلة التالية

كيف نصنف الحيوانات؟

.....

.....

ما الذي تحتاج اليه الحيوانات لكي تعيش؟

.....

.....

ورقـة عـمـل

الحيوانات تنمو وتتغير

☜ضع الكلمات في أماكنها المناسبة

العذراء

يرقة

دورة الحياة

تبين كيف يبدأ الحيوان حياته وكيف ينمو ليصير كبيرا وينتج صغار ثم يموت .....

تتغير اليرقة ببطئ داخل القشرة في مرحلة .....

تبدأ الفراشة حياتها من بيضة وتتكون داخلها .....

☜أجب عن الأسئلة التالية

كيف تختلف دورات حياة الحيوانات ؟

.....

.....

ماذا تفعل الفراشة عندما يكتمل نموها؟

.....

.....

فيما تختلف صغار الحيوانات عن والديها؟

.....

.....

ورقة عمل

أماكن العيش

☜ضع الكلمات في أماكنها المناسبة

مواطن مختلفة

الموطن

التربة والماء وضوء الشمس

مكان تعيش فيه المخلوقات الحية وفيه تجد الحيوانات ما تحتاج اليه .....

تحتاج النباتات في موطنها الي .....

تحتاج النباتات والحيوانات المختلفة الي .....

☜اجب عما يلي

كيف تستطيع النباتات والحيوانات العيش في مواطنها؟

.....

.....

كيف تعتمد الحيوانات في مواطنها علي النباتات؟

.....

.....

كيف تختلف المواطن؟

.....

.....

ورقة عمل

سلاسل الغذاء

☜ضع الكلمات في أماكنها المناسبة

الشمس	الفريسة	الديدان
مفترسا	السلاسل الغذائية	

توضح التتابع الذي تحصل به المخلوقات الحية علي الغذاء .....

تبدأ به معظم سلاسل الغذاء .....

الحيوان الذي يصطاد حيوانات اخري ليتغذي عليها يسمي .....

الحيوان الذي يصطاده الحيوان المفترس يسمي .....

تفكك المخلوقات الميتة الي قطع صغيرة جدا .....

☜أجب عن الأسئلة التالية

ما السلسلة الغذائية؟

.....

.....

كيف تعتمد الحيوانات علي حيوانات اخري؟

.....

.....

ورقة عمل

الصحاري الحارة والباردة

☜ضع الكلمات في أماكنها المناسبة

السلاحف	الصحراء الحارة.
المنطقة القطبية	رملية وصخرية.

موطن جاف امطاره قليلة جدا .....

تربة الصحراء الحارة .....

صحراء لكنها باردة جافة وتقع بالقرب من القطب الشمالي .....

من الحيوانات التي تستطيع العيش في الصحراء .....

☜أجب عن الأسئلة التالية

ما النباتات التي تعيش في الصحاري الحارة؟

.....

.....

ما خصائص موطن الصحاري الحارة والباردة ؟

.....

.....

ما الحيوانات التي تعيش في الصحاري الباردة ؟

.....

.....

ورقة عمل

الغابات

☜ضع الكلمات في أماكنها المناسبة

نقار الخشب | الغابة | البومة | الغابة المطيرة. | السنجاب

موطن تتوافر فيه الامطار وضوء الشمس لذا تنمو فيه اشجار كثيرة .....

حيوان له عينان كبيرتان ويصطاد في الليل مستخدما حاستي السمع والبصر .....

له منقار طويل حاد ينقر به الاشجار بحثا عن الحشرات ليأكلها .....

له خدود كبيرة تساعده علي حمل الكثير من الجوز .....

موطن تتساقط عليه الامطار كل يوم تقريبا لذا تنمو فيه الاشجار عاليا .....

☜أجب عن الأسئلة التالية

كيف تعيش المخلوقات الحية في موطن الغابة ؟

.....

.....

فيما تتشابه الغابات وفيما تختلف؟

.....

.....

كيف يحصل نقار الخشب علي غذائه؟

.....

.....

ورقة عمل
اليابسة

☜ضع الكلمات في مكانها المناسب

القارات	السهول والوديان	الغلاف المائي

الغلاف الصخري	الغلاف الجوي

الغازات المحيطة بالكرة الارضية .....

نسبة اليابسة علي الارض .....

نسبة الماء علي كوكب الارض .....

من اشكال اليابسة .....

الاجزاء الكبيرة من اليابسة .....

☜أختر الإجابة الصحيحة

الاجزاء الصغيرة من اليابسة المحاطة بالماء من جميع الاتجاهات تسمي	
جزرا	قارات
الاجزاء الكبيرة من اليابسة	
جزرا	قارات
يشكل الجزء الاكبر من مساحة الارض	
الغلاف المائي	الغلاف الغازي
خريطة علي شكل كرة تبين أماكن اليابسة والماء علي الارض	
مجسم الغلاف الجوي	مجسم الكرة الجغرافية الارضية
تتكون الكرة الارضية من	
الغلاف الجوي والغلاف الصخري والغلاف المائي	الغلاف الجوي والغلاف الصخري فقط

☜أجب عن الأسئلة التالية

اذكر انواع اغلفة الارض؟

.....

.....

ما اشكال اليابسة؟

.....

.....

اذكر اهمية مجسم الكرة الجغرافية الارضية ؟

.....

.....

فما يختلف الجبل عن الوادي؟

.....

.....

ما الفرق بين القارات والجزر؟

.....

.....

☜أصل العبارات الأتية بالكلمة المناسبة

تسمي الاجزاء الكبيرة من اليابسة	مجسم الكرة الجغرافية
الاجزاء الصغيرة من اليابسة التي تحيط بها المياة من جميع الاتجاهات	الغلاف الصخري
خريطة علي شكل كرة تبين اماكن اليابسة والماء	الغلاف الغازي
الغازات المحيطة بالكرة الارضية	الجزر
نسبة اليابسة علي الارض	القارات

ورقة عمل

الماء علي الأرض

☜ضع الكلمات في أماكنها المناسبة

المحيط	الماء العذب	المياة المالحة

مياة عذبة و مالحة	الماء

تحتاج المخلوقات لتبقي حية ولتصنع غذائها الي .....

تنقسم المياة علي الارض الي .....

تشكل النسبة القليلة وتوجد في الجليد والبحيرات .....

ماء غير مالح نستخدمه في الشرب .....

تجمع كبير وعميق من الماء المالح .....

☜أختر الإجابة الصحيحة

لا تستطيع الكائنات الحية العيش من دون	
هواء فقط	ماء وهواء
تنقسم المياة علي الارض الي	
ماء عذب وماء مالح	ماء مالح وماء متجمد
تشكل المياة العذبة النسبة	
القليلة	الكبيرة
تشكل المياة المالحة النسبة	
القليلة	الكبيرة
توجد المياة العذبة في	
الجليد	المحيطات

☜أجب عن الأسئلة التالية

انواع الماء علي سطح الارض؟

.....

.....

فيما نستخدم الماء العذب؟

.....

.....

اين توجد معظم مياة الارض ؟

.....

.....

ما فائدة الماء للنبات والحيوان؟

.....

.....

لماذا لا يشرب الناس من البحر؟

.....

.....

☜أصل العبارات الأتية بالكلمة المناسبة

تغطي النسبة القليلة من الماء

تغطي النسبة الكبيرة من الماء — المياه العذبة

توجد في المحيطات والبحار

توجد في الجليد

المياه المالحة

تستخدم في الشرب

ورقـة عـمـل

الصخور والمعادن

☜ضع الكلمات في أماكنها المناسبة

المعادن	المادة	الصخور

الموارد الطبيعية	الموارد الطبيعية

اشياء يحصل عليها الناس من الارض .....

الماء والهواء والنباتات والحيوانات من .....

اشياء غير حية موجودة في الارض .....

تشغل مكانا .....

اجزاء صلبة غير حية تتكون منها الصخور .....

☜أختر الإجابة الصحيحة

اشياء يحصل عليها الناس من الارض ويستعملونها	
الموارد الطبيعية	الموارد الصناعية
الماء والهواء والنباتات والحيوانات والصخور من	
الموارد الطبيعية	الموارد الصناعية
اشياء غير حية موجودة في الارض	
النبات	الصخور
اغلب الصخور	
صلبة	سائلة
يستخدم الجرافيت في صناعة	
الاقلام الرصاص	معجون الأسنان

☜أجب عن الأسئلة التالية

كيف نستخدم الصخور والمعادن؟

.....

.....

اين توجد المعادن؟

.....

.....

ما المعدن الذي يستخدم في صنع معجون الاسنان؟

.....

.....

فيما تختلف الصخور عن بعضها؟

.....

.....

اذكر الموار الطبيعية غير الحية؟

.....

.....

☜أصل العبارات الأتية بالكلمة المناسبة

الماء والهواء والنبات من	الصخور
اشياء غير حية تشكل الصخور	الصخور
اشياء غير حية موجودة في الارض	المعادن
تستخدم في صناعة الادوات	الجرافيت
يستخدم في صناعة اقلام الرصاص	الموارد الطبيعية

ورقة عمل

التربة

☜ضع الكلمات في أماكنها المناسبة

الدبال	لونها وملمسها	التربة
الحصي	التربة الداكنة	

خليط من فتات الصخور وقطع صغيرة من بقايا النباتات والحيوانات الميتة .....

تختلف الترب في .....

تحتفظ بماء اكثر .....

التربة الخشنة فيها الكثير من .....

تربة تحوي الكثير من بقايا النباتات والحيوانات المتحللة .....

☜أختر الإجابة الصحيحة

تتكون التربة من	
فتات الصخور	فتات المعادن
تساعد النبات علي النمو	
التربة	المعادن
من انواع الترب	
الصلبة	الطينية
فيها الكثير من الحصي	
التربة الرملية	التربة الخشنة
كومة الدبال تحوي الكثير من	
النباتات	بقايا النباتات

☜أجب عن الأسئلة التالية

ما هي التربة؟

.....

.....

أذكر انواع التربة؟

.....

.....

فرق بين التربة الداكنة والفاتحة؟

.....

.....

اذكر اهمية الدبال؟

.....

.....

كيف تتكون التربة؟

.....

.....

☜أصل العبارات الأتية بالكلمة المناسبة

تتكون من حصي	التربة
تحوي علي ماء اكثر	لونها وملمسها
كومة من بقايا النباتات والحيوانات الميتة	التربة الداكنة
تختلف الترب في	التربة الخشنة
خليط من فتات الصخور	الدبال

ورقة عمل

الليل والنهار

☜ضع الكلمات في أماكنها المناسبة

المحور	النهار	الليل

الليل والنهار	الحركة الدورانية

دوران الارض حول نفسها باستمرار .....

دوران الارض يسبب .....

يكون في جانب الارض الذي يواجه الشمس .....

يكون في الجانب الاخر من الارض .....

الخط الوهمي الذي تدور حوله الارض .....

☜أجب عن الأسئلة التالية

كيف يتعاقب الليل والنهار؟

.....

.....

لماذا تبدو الشمس كأنها تتحرك؟

.....

.....