

الدرجة: الأولى
المستوى: الثانية

تخطيط الوحدة التعليمية

من:

إلى:

عدد: 1

المادة: إيقاظ علمي

مكونات الوحدة:

تعلم منهجي: 16 يوما / إمّاج: يوم واحد / التقييم: يوم واحد

المشروع: يوم واحد / دعم و علاج: يومان

اليوم	الفترة	مكوّن للكفاية	الهدف	المحتوى
1	تفهم منهج بي	حلّ وضعيات مشكل دالة بانجاز بحوث و مشاريع متصلة بالوظائف الحيوية للكائنات في علاقتها بالمحيط	- يتعرّف بعض الحيوانات الأليفة و البرية و يميّز بينها.	الحيوانات الأليفة الحيوانات البرية
2		حلّ وضعيات مشكل دالة بانجاز بحوث و مشاريع متصلة ببعض الظواهر الفيزيائية.	يبين أنّ الجسم البعيد عن الناظر يظهر صغيرا و الجسم القريب منه يظهر كبيرا.	الأبعاد الظاهرة
3		حلّ وضعيات مشكل دالة بانجاز بحوث و مشاريع متصلة بالوظائف الحيوية للكائنات في علاقتها بالمحيط	يصنّف الحيوانات الأليفة و البرية حسب أماكن عيشها.	الحيوانات الأليفة الحيوانات البرية.
4		حلّ وضعيات مشكل دالة بانجاز بحوث و مشاريع متصلة ببعض الظواهر الفيزيائية.	يميّز الجسم الأقرب من الناظر من الجسم الأبعد عنه.	الأبعاد الظاهرة.
5		حلّ وضعيات مشكل دالة بانجاز بحوث و مشاريع متصلة بالوظائف الحيوية للكائنات في علاقتها بالمحيط	يتعرّف منافع تربية الحيوانات الأليفة و المضار المنجّرة عن بعضها.	منافع الحيوانات الأليفة.
6		حلّ وضعيات مشكل دالة بانجاز بحوث و مشاريع متصلة ببعض الظواهر الفيزيائية.	يستنتج أنّ الجسم الأقرب من الناظر يغطّي الجسم الأبعد عنه إذا وضعا على خطّ واحد.	التغطية.
7		حلّ وضعيات مشكل دالة بانجاز بحوث و مشاريع متصلة ببعض الظواهر الفيزيائية.	يتعرّف الجسم الذي يغطّي جزءا من الآخر بالنسبة إلى مشاهد.	التغطية

منافع الحيوانات البرية.	يتعرّف بعض منافع الحيوانات البرية.	حلّ وضعيات مشكل دالة بإتجاز بحوث و مشاريع متصلة بالوظائف الحيوية للكائنات في علاقتها بالمحيط	8
التغطية.	يقارن مسافات باعتماد التغطية	حلّ وضعيات مشكل دالة بإتجاز بحوث و مشاريع متصلة ببعض الظواهر الفيزيائية.	9
النباتات المغروسة	يتميّر النباتات المزروعة من المغروسة.	حلّ وضعيات مشكل دالة بإتجاز بحوث و مشاريع متصلة بالوظائف الحيوية للكائنات في علاقتها بالمحيط	10
مسافة أطول مسافة أقصر.	يستنتج أنّ الجسم القريب تفصله عن الناظر مسافة قصيرة و أنّ الجسم البعيد تفصله عن الناظر مسافة طويلة.	حلّ وضعيات مشكل دالة بإتجاز بحوث و مشاريع متصلة ببعض الظواهر الفيزيائية.	11
النباتات التلقائية	يتعرّف بعض النباتات التلقائية و الأماكن التي تكثر فيها.	حلّ وضعيات مشكل دالة بإتجاز بحوث و مشاريع متصلة بالوظائف الحيوية للكائنات في علاقتها بالمحيط	12
مسافة أطول. مسافة أقصر.	- يستنتج أنّ بعد الأجسام أو قربها من مشاهد باعتماد نسبة التغطية مرتبط بطول المسافة بينهما أو قصرها.	حلّ وضعيات مشكل دالة بإتجاز بحوث و مشاريع متصلة ببعض الظواهر الفيزيائية.	13
النباتات المغروسة النباتات التلقائية.	يتميّر المتعلّم النباتات التلقائية من النباتات التي تزرع أو تخرس	حلّ وضعيات مشكل دالة بإتجاز بحوث و مشاريع متصلة بالوظائف الحيوية للكائنات في علاقتها بالمحيط	14
المتر	يتعرّف الوحدة الملائمة لقيس الأطوال المتر و يميّز بين أنواعه.	حلّ وضعيات مشكل دالة بإتجاز بحوث و مشاريع متصلة ببعض الظواهر الفيزيائية.	15

16	حلّ وضعيات مشكل دالة بانجاز بحوث و مشاريع متّصلة ببعض الظواهر الفيزيائية.	يتبيّن أنّ اللّتر هو الوحدة الملائمة لقيس السّعات اللّتر.
17	إدماج	الأهداف المميّزة: - اختيار الوحدة الملائمة لقيس الأطوال. - اختيار الوحدة الملائمة لقيس السّعات. - تمييز الحيوانات الأليفة من الحيوانات البرية. - تمييز النباتات التي يجرسها الإنسان من النباتات التلقائية.
18	تقييم	الأداء المنتظر حلّ وضعيات اشكالية متّصلة بالإنسان في علاقته بالحيوانات الأليفة و البرية و النباتات التلقائية و المغروسة و بتقدير مسافات باعتماد الوحدة المناسبة.
19	دعم و علاج	دعم و علاج في ضوء نتائج التقييم
20	دعم و علاج	دعم و علاج في ضوء نتائج التقييم
		المعايير مع1: تحليل وضعيّة تحديد مكوّنات الوضعيّة. ضبط العلاقة بين العناصر المكوّنة للوضعيّة. مع2: تعليل إجابة تقديم التعليل الملائم. مع3: إصلاح خطأ البحث عن الخطأ باعتماد العلاقة الرابطة بين عناصر الوضعيّة.