

المصطلحات العلمية / علوم / الصف السادس

- وحدة (تكيف الكائنات الحية)

1	تحورات في الفكين العلوي والسفلي في الطيور.	المنقار
2	بنية أو سلوك لمساعدة الكائن الحي على البقاء في بيئته بنجاح.	التكيف

- وحدة (سلوك الكائنات الحية)

1	تكيف جسم الكائن الحي مع لون محيطه.	تلون وقائي
2	السلوك الذي ترثه أفراد النوع الواحد عن أسلافها.	سلوك فطري
3	سلوك موروث يساعد الكائن الحي على البقاء حياً .	تكيف سلوكي
4	تناقص استجابة الحيوان لمثير ليس له تأثيرات إيجابية أو سلبية.	التعود
5	التكيفات التي تؤثر في أجزاء جسم كائن حي ما أو طريقة تلونه.	تكيف بنيوي
6	الطريقة التي يتصرف بها كائن حي ما لما يحدث له داخلياً وما يحصل في بيئته الخارجية.	السلوك
7	سلوك يختص بفرد من أفراد النوع الواحد وينشأ نتيجة الخبرة التي يكتسبها الكائن الحي من بيئته.	سلوك مكتسب

66453863 / أبو أحمد

للاشتراك

مذكرة + إجابة

شرح المنهج

شرح تدريب على

(أنماط أسئلة / قصير / اختبار نهائي)

رد على الأسئلة بأوقات محددة



- وحدة (الروافع)

1	نقطة ترتكز عليها الرافعة ويرمز لها بالرمز (م)	محور الارتكاز
2	المسافة بين نقطة تأثير القوة ومحور الارتكاز.	ذراع القوة أو ل1
3	المسافة بين نقطة تأثير المقاومة ومحور الارتكاز.	ذراع المقاومة أو ل2
4	آلات بسيطة يمكن أن توفر الجهد أو الوقت أو الوقت أو كليهما معا.	الروافع
5	رافعة يكون فيها محور الارتكاز بين نقطة تأثير القوة ونقطة تأثير المقاومة	رافعة من النوع الأول
6	رافعة يكون فيها نقطة تأثير المقاومة بين محور الارتكاز ونقطة تأثير القوة	رافعة من النوع الثاني
7	رافعة يكون نقطة تأثير القوة بين محور الارتكاز ونقطة تأثير المقاومة	رافعة من النوع الثالث

- وحدة (البكرات)

1	قرص قابل للدوران حول محور يرتكز على خطاف .	البكرة
2	بكرة تعتبر رافعة من النوع الأول توفر الوقت ولا توفر الجهد .	البكرة الثابتة
3	بكرة تستخدم للتغلب على مقاومة ما بالتأثير بقوة تساوي نصف مقدار المقاومة .	البكرة المتحركة

- وحدة (انتقال الحرارة)

1	أداة تستخدم في قياس درجة الحرارة	الترمومتر
2	مواد تسمح بمرور الحرارة من خلالها	المواد الموصلة
3	مواد لا تسمح بمرور الحرارة من خلالها	المواد العازلة
4	مواد تسمح بمرور الحرارة من خلالها ببطء شديد	المواد رديئة التوصيل
5	مقدار سخونة أو برودة الجسم وفق مقياس معين	درجة الحرارة
	عدد يدل على مستوى سخونة أو برودة الأجسام	درجة الحرارة
6	ظاهرة تحدث نتيجة تحرك الهواء البارد من البحر إلى اليابسة نهاراً	نسيم البحر
7	ظاهرة تحدث نتيجة تحرك الهواء البارد من اليابسة إلى البحر ليلاً	نسيم البر

66453863 / أبو أحمد

للاشتراك

مذكرة + إجابة

شرح المنهج

شرح تدريب على

(أنماط أسئلة / قصير / اختبار نهائي)

رد على الأسئلة بأوقات محددة



- وحدة (تحولات الطاقة)

1	المقدرة على بذل شغل.	الطاقة
2	الطاقة التي يمتلكها الجسم نتيجة حركته.	الطاقة الحركية
3	الطاقة المخزنة في الجسم بسبب وضعه بالنسبة لسطح الأرض.	الوضع التجاذبية
4	الطاقة لا تفنى ولا تستحدث من العدم وتتحول من صورة إلى أخرى.	قانون بقاء الطاقة
5	مجموع طاقة الوضع التجاذبية وطاقة الحركة في البندول البسيط.	الطاقة الميكانيكية
6	بقايا النباتات والحيوانات البحرية الدقيقة دفنت وتعرضت إلى عوامل فيزيائية وكيميائية لملايين السنين.	البتترول / الغاز الطبيعي
7	انتقال الطاقة الحرارية من الجسم الأعلى في درجة الحرارة إلى الجسم الأقل في درجة الحرارة حتى تصل إلى التساوي في درجة الحرارة.	الاتزان الحراري