

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج البحرينية



الملف مراجعة اختبار العلوم

[موقع المناهج](#) ← [الصف الرابع](#) ← [علوم](#) ← [الفصل الثاني](#) ← [الملف](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الرابع



روابط مواد الصف الرابع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الرابع والمادة علوم في الفصل الثاني

ملف إنجاز الأعمال اليومية في مادة العلوم	1
شرح الوحدة الرابعة في كتاب العلوم	2
مذكرة المراجعة لمادة العلوم	3
ملخص الفصل الثاني في مادة العلوم	4
ملخص الدرس الثالث النظام الشمسي	5



مراجعة اختبار العلوم الصف الرابع

تعريف الموقع : مكان وجود الجسم.

تعريف المسافة : البعد بين موقعين .

أهمية المسافة : قياس البعد بين مدينتين كأن نقول مثلاً تبعد مدينة المحرق عن مدينة المنامة ٤ كم تقريباً

السرعة : التغير في المسافة في وحدة الزمن .
فمثلاً نقول يجري النمر بسرعة ١١٢ كم في الساعة تقريباً والحصان سرعته ٧٦ كم

قانون حساب السرعة : يمكن حساب السرعة بقسمة المسافة على الزمن .

مثال : احسب سرعة سيارة تتحرك ٦٠٠ كم في ٤٠ دقيقة .

الحل : السرعة تساوي $60 \div 40 = 15$ كم / دقيقة .

السؤال الأول : ضع علامة (\checkmark) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة .

- ١- () يمكن قياس المسافة بين البحرين والسعودية بالسنتيمتر .
- ٢- () تقاس المسافة بين صف ٢/٤ وبين الإرشاد الاجتماعي بالمتر .
- ٣- () تقاس المسافة بين مدينة عيسى والمحرق بالكيلوجرام .
- ٤- ()

السؤال الثاني : اكتب المصطلح العلمي الدال على العبارات الآتية .

- ١- (.....) مكان وجود الجسم .
- ٢- (.....) البعد بين موقعين .
- ٣- (.....) تغير المسافة في وحدة الزمن .

السؤال الأول : أيهما أسرع ، سيارة تتحرك بحيث تقطع مسافة ١٨٠ كم في ساعتين أم حصان يعدو بسرعة ٧٦ كم في الساعة؟

.....
.....
.....
.....

السؤال الثاني : ما الفرق بين المسافة والسرعة ؟

المسافة
السرعة

السؤال الثالث : اذكر وحدات قياس المسافات الآتية :

طول الكتاب
طول البناية



مراجعة اختبار العلوم الصف الرابع

ضع المفهوم المناسب في المكان المناسب

المخلوط

المحلول

مادتان أو أكثر تمتزجان معا	
مادتان أو أكثر ممتزجتان معا امتزاجا تاما	

✓ صنف المواد التالية الى مخلوط و محلول بوضع علامة

المادة	مخلوط	محلول
عصير برتقال		
سلطة الفواكه		
مساحيق التجميل		
ماء البحر		
برادة حديد ممزوج مع رمل		
الشامبو		

أكتب المصطلح العلمي المناسب في المكان المناسب :

المخلوط - الاحماض - المركب - القواعد

- ١- (.....) مادة تحول ورقة تباع الشمس من الازرق للاحمر .
- ٢- (.....) مادة تحول ورقة تباع الشمس من الاحمر للازرق .
- ٣- (.....) مادة تتكون من اتحاد عنصرين مع بعضهما .
- ٤- (.....) مادتان تمتزجان مع بعضهما بحيث تحافظ كل منهما على خصائصها الأصلية .



مراجعة اختبار العلوم الصف الرابع

ضع المصطلح المناسب في المكان المناسب :

المسافة - الإحتكاك - الجاذبية - نيوتن -
القوى غير المتوازنة - القوة

1- ----- مجموعة قوى غير متساوية في المقدار أو الإتجاه أو كليهما تسبب حركة الجسم.

2- ----- قوة تؤثر في الأجسام حتى حتى لو لم تتلامس وتعمل على سحب بعضها نحو بعض.

3- ----- البعد بين نقطتين أو موقعين.

4- ----- المؤثر الذي يغير الحالة الحركية للأجسام.

5- ----- قوة تعيق حركة الأجسام بسبب تلامس سطوح الاجسام المتحركة.

6- ----- وحدة قياس القوة.



مراجعة اختبار العلوم الصف الرابع

المسافة - الإحتكاك - الجاذبية - نيوتن - القوى غير المتوازنة - القوة

- 1- ----- مجموعة قوى غير متساوية في المقدار أو الإتجاه أو كليهما تسبب حركة الجسم.
- 2- ----- قوة تؤثر في الأجسام حتى حتى لو لم تتلامس وتعمل على سحب بعضها نحو بعض.
- 3- ----- البعد بين نقطتين أو موقعين.
- 4- ----- المؤثر الذي يغير الحالة الحركية للأجسام.
- 5- ----- قوة تعيق حركة الأجسام بسبب تلامس سطوح الاجسام المتحركة.
- 6- ----- وحدة قياس القوة.



مراجعة أختبار العلوم الصف الرابع

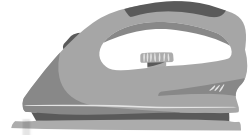
حدد تحويلات الطاقة في بتوصيل الصورة في العمود الأول بما يناسبها في العمود الثاني :

كهربائية ← حرارية



خلاط

كهربائية ← صوتية



مكواة

كهربائية ← حركية



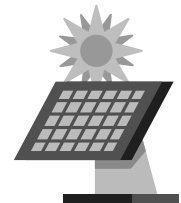
نبات

ضوئية ← كهربائية



راديو

ضوئية ← كيميائية



ألواح شمسية