

تجميع أهم التعاريف في مادة العلوم



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية

موقع فايلاتي ← المناهج العمانية ← الصف السادس ← علوم ← الفصل الثاني ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-10-15 12:06:31

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي | للمدرس

المزيد من مادة
علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



صفحة المناهج
العمانية على
فيسبوك

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة علوم في الفصل الثاني

الامتحان التدريبي 2025-2026م غير محلول	1
تجميع اختبار القصير الثاني	2
تجميع أهم التعاريف في مادة العلوم	3
تجميع الاختبارات القصيرة الثانية أسئلة سابقة	4
إجابات دليل النجوم مذكرة مراجعة شاملة مميزة ومساندة للمنهج	5

تحميل تطبيق المناهج للهواتف الذكية

تطبيق المناهج على Play Google (أندرويد)

تطبيق المناهج على Store App (آبل)

6
للصف

تجميع

أهم التعاريف

في مادة
المثلث



١

نيوتن (N)

الوحدة المستخدمة لقياس الوزن

مخطط القوى

٢

رسم يعرض اتجاه ومقدار القوى التي تؤثر في الجسم

٣

قوة الجاذبية الأرضية

القوة التي تسحب الأجسام نحو الأرض

الكتلة

٤

مقدار ما في الجسم من مادة، وتقاس بوحدة الكيلوغرام (kg)

٥

الوزن

مقدار قوة جذب الأرض للجسم

كيلوغرام (kg)

٦

وحدة قياس الكتلة وتساوي 1000 g

٧

القوة

الدفع أو السحب بغرض محاولة تغير موضع جسم أو شكله

القوى المتوازنة

٨

عندما تكون القوتان المؤثرتان في جسم ما متساويتين في المقدار ومتعاكستين في الاتجاه

٩

القوى الغير المتوازنة

عندما تكون القوتان أو القوى المؤثرة في جسم باتجاهين متعاكسين وغير متساوية في المقدار

محصلة القوى

١٠

إجمالي القوى في حالة غياب التوازن بين قوتين متعاكستين أو أكثر

١١

الطاقة

هي التي تجعل الأشياء تتحرك أو عند الحصول عليها

الشغل

١٢

مقدار الطاقة المنقولة له عندما تؤثر قوة في الجسم فتؤدي إلى تحركه

١٣

الاحتكاك

قوة تحاول إيقاف الأشياء المنزلقة عند تحرك سطحين متلاصقين باتجاهين متعاكسين

مقاومة الهواء

١٤

قوة يسببها دفع الهواء بعكس اتجاه حركة الأجسام المتحركة

١٥

التشحيم

وضع مادة مثل الزيت على سطح ما لتقليل الاحتكاك

المادة الموصلة

١٦

مادة تسمح بمرور الكهرباء من خلالها

١٧

المادة المازلة

مادة لا تسمح بمرور الكهرباء من خلالها

مقياس متمدد (مليمتير)

١٨

أداة تستخدم لقياس شدة التيار والجهد الكهربائي والمقاومة

١٩

الأميتر

جهاز يستخدم لقياس شدة التيار الكهربائي

الماء المقطر

٢٠

الماء المغلي الذي تكثف البخار الناتج عنه لنحصل على الماء النقي الخالي من الأملاح

٢١

الماء النقي

ماء لا يحتوي على شوائب مثل بعض الأملاح

الأمبير (A)

٢٢

الوحدة المستخدمة لقياس شدة التيار الكهربائي

٢٣

دائرة متصلة على التوالي

دائرة تسري خلالها الكهرباء في مسار واحد

مخطط الدائرة الكهربائية

٢٤

صورة للدائرة الكهربائية تستخدم فيها الرموز لتمثيل المكونات