

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية



ملخص شرح درس قراءة الوقت من وحدة القياس

موقع فايلاتي ← المناهج العمانية ← الصف الخامس ← رياضيات ← الفصل الأول ← ملخصات وتقارير ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 12:00:12 2025-01-04

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
رياضيات:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الخامس



صفحة المناهج
العمانية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الخامس والمادة رياضيات في الفصل الأول

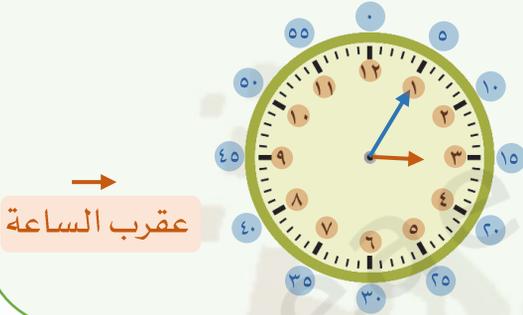
| | |
|--|---|
| ملخص شرح درس الانسحاب والانعكاس | 1 |
| ملخص شرح درس الإحداثيات من وحدة الهندسة | 2 |
| ملخص شرح درس المكعب ومتوازي المستطيلات | 3 |
| ملخص شرح درس المثلثات من وحدة الهندسة | 4 |
| ملخص شرح درس الخطوط المتوازية والمتعامدة | 5 |

5Mt1 يتعرف على وحدات قياس الوقت ويستخدمها

نستخدم نوعين من الساعات :

ساعة عقارب

ساعة رقمية



عقرب الدقائق



ساعات

دقائق

ص تعني صباحا
م تعني مساء

أنظمة قراءة الوقت

نظام ٢٤ ساعة

اليوم يحتوي على ٢٤ ساعة بدون تقسيم
اليوم يبدأ من الساعة ١ إلى الساعة ٢٤
ولا يوجد صباحا أو مساء.

نظام ١٢ ساعة

اليوم مقسم إلى
١٢ ساعة في الصباح و١٢ ساعة في المساء
الساعة ١٢ هي أقصى ساعة يمكن الوصول إليها
وتستخدم عادة ساعات العقارب .

الساعة الموضحة بالشكل ٢١:٠٠
أي أن الساعة ١٠:٠٠ مساء بنظام ١٢ ساعة

الساعة في الشكل الموضح بنظام ١٢ ساعة
١٠:٠٠ صباحا (إذا كان الوقت في الصباح)
١٠:٠٠ مساء (إذا كان الوقت في المساء)

نظام ٢٤ ساعة:

اليوم مقسم إلى فترة واحدة كل ٢٤ ساعة.



نظام ١٢ ساعة:

اليوم مقسم إلى فترتين كل فترة ١٢ ساعة، صباحا ومساء.



5Mt2 يقرأ الوقت ويقارنه باستخدام الساعات الرقمية والساعات بعقارب نظام ٢٤ ساعة

تستخدم الجداول الزمنية والكثير من الساعات الرقمية الساعة بنظام ٢٤ ساعة
الساعة ٠٨:٠٠ ص تُكتب ٠٨:٠٠ . الساعة ٠٨:٠٠ م تُكتب ٢٠:٠٠

التحويل من نظام ١٢ ساعة إلى نظام ٢٤ ساعة:



الساعة ٥ : ٤٥



الساعة ١ : ٣٠

في الصباح ٥ : ٤٥ صباحاً أو السادسة إلا ربع

في الصباح ١ : ٣٠ صباحاً أو الواحدة والنصف

في المساء نضيف للساعة ١٢ والدقائق لا تتغير

أي ١٧ : ٤٥

أي ١٣ : ٤٥

التحويل من نظام ٢٤ ساعة إلى نظام ١٢ ساعة:

في حالة أن الوقت أكبر من ١٢

في حالة أن الوقت أقل من ١٢

نطرح من الساعات ١٢ ساعة،
ونضيف مساءً على الوقت الجديد

يبقى الوقت كما هو، ونضيف صباحاً

١٣ : ١٠

١٤ : ١٢

٣ : ٣٠

٧ : ٢٥

١ : ١٠ مساءً

٢ : ١٢ مساءً

٣ : ٣٠ صباحاً

٧ : ٢٥ صباحاً



5Mt4 يحسب الفترات الزمنية بالثواني والدقائق والساعات

الفترات الزمنية:

يبدأ البرنامج التلفزيوني الساعة ٠٢:١٠ مساءً وينتهي الساعة ٠٤:٤٠ مساءً. فكم يستغرق من الوقت؟



وقت الإنتهاء



وقت البدء

$$\begin{array}{r} \text{الطريقة الأولى: بطرح الوقتين} \\ ٤:٤٠ \\ - ٢:١٠ \\ \hline ٢:٣٠ \end{array}$$

الطريقة الثانية: استخدام خط زمني

أضف ساعتان إلى وقت البداية، ثم أضف ٣٠ دقيقة لإكمال وقت البرنامج.



إذن، الوقت الذي يستغرقه البرنامج = ساعتان و ٣٠ دقيقة.