

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



شرح درس التقويمات من الوحدة السادسة

[موقع المناهج](#) ← [المناهج العمانية](#) ← [الصف السادس](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الأول](#) ← [الملف](#)

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



روابط مواد الصف السادس على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

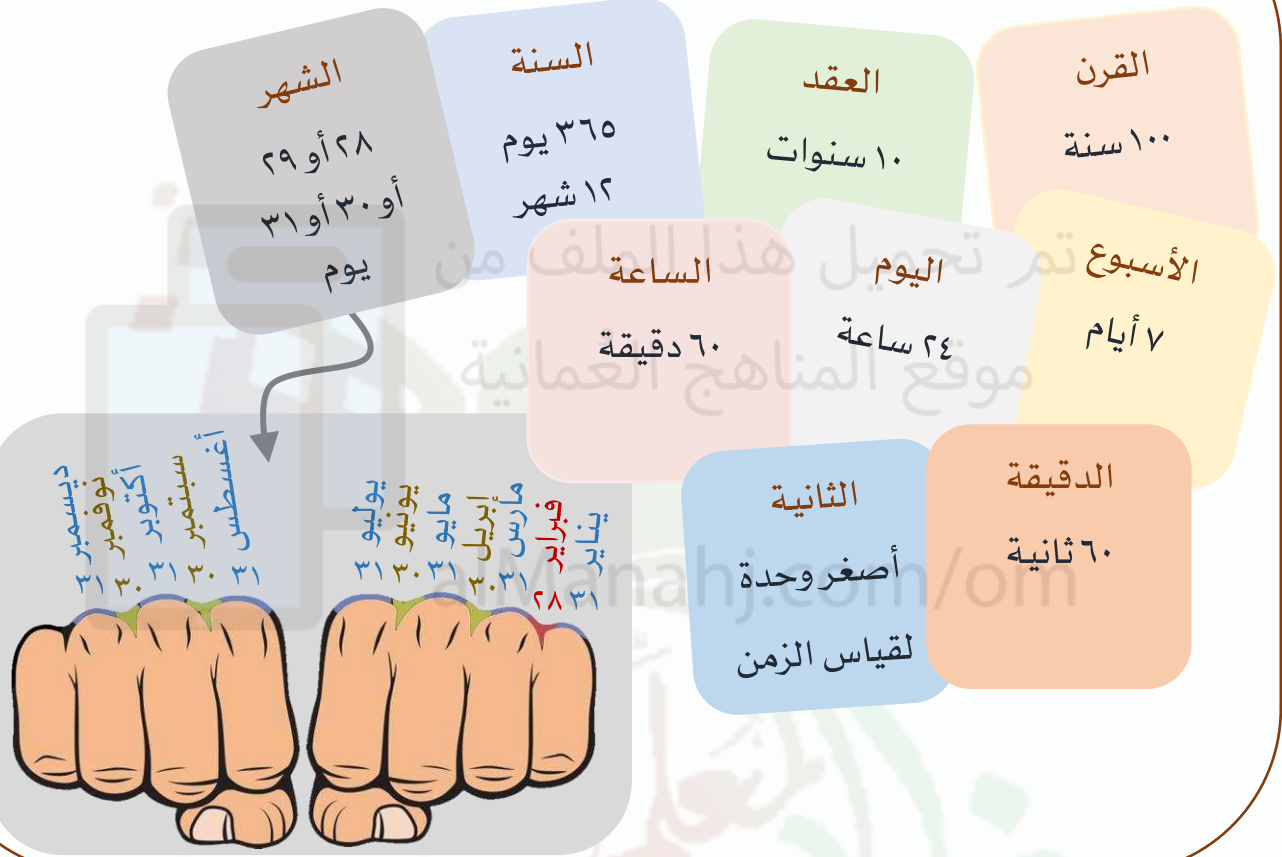
[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الأول

| | |
|--|---|
| حصيلتي في الدروس النظام العشري + العمليات على الأعداد العشرية | 1 |
| حصيلتي في الدروس نظام الأعداد + تاريخ الأعداد | 2 |
| حصيلتي في الدروس تمييز المضلعات + خصائص الأشكال الثلاثية الأبعاد + الشبكات | 3 |
| حصيلتي في الدروس الانعكاس + الدوران | 4 |
| حصيلتي في الدروس التقويمات + المساحة والمحيط | 5 |

6Mt6 يستخدم التقويم الميلادي (الروزنامة) لحساب الفترات الزمنية بالأيام أو الأسابيع أو الشهور

وحدات قياس الزمن



يحتاج أغلب الأطفال إلى نوم ١٠ ساعات كل ليلة.

كم عدد الأيام التي يجب أن ينامها الطفل في السنة الواحدة تقريبا؟



الجواب: عدد الساعات التي ينامها في السنة = $10 \times 365 = 3650$ ساعة $3650 \div 24 = 150$ يوم تقريبا

نظف أسنانك مرتين يوميا كل مرة لمدة دقيقتين.

ما الوقت الذي يجب استغراقه في تنظيف الأسنان في الأسبوع الواحد؟



الجواب: ٤ دقائق في اليوم الواحد، الوقت المستغرق في الإسبوع الواحد = $4 \times 7 = 28$ دقيقة

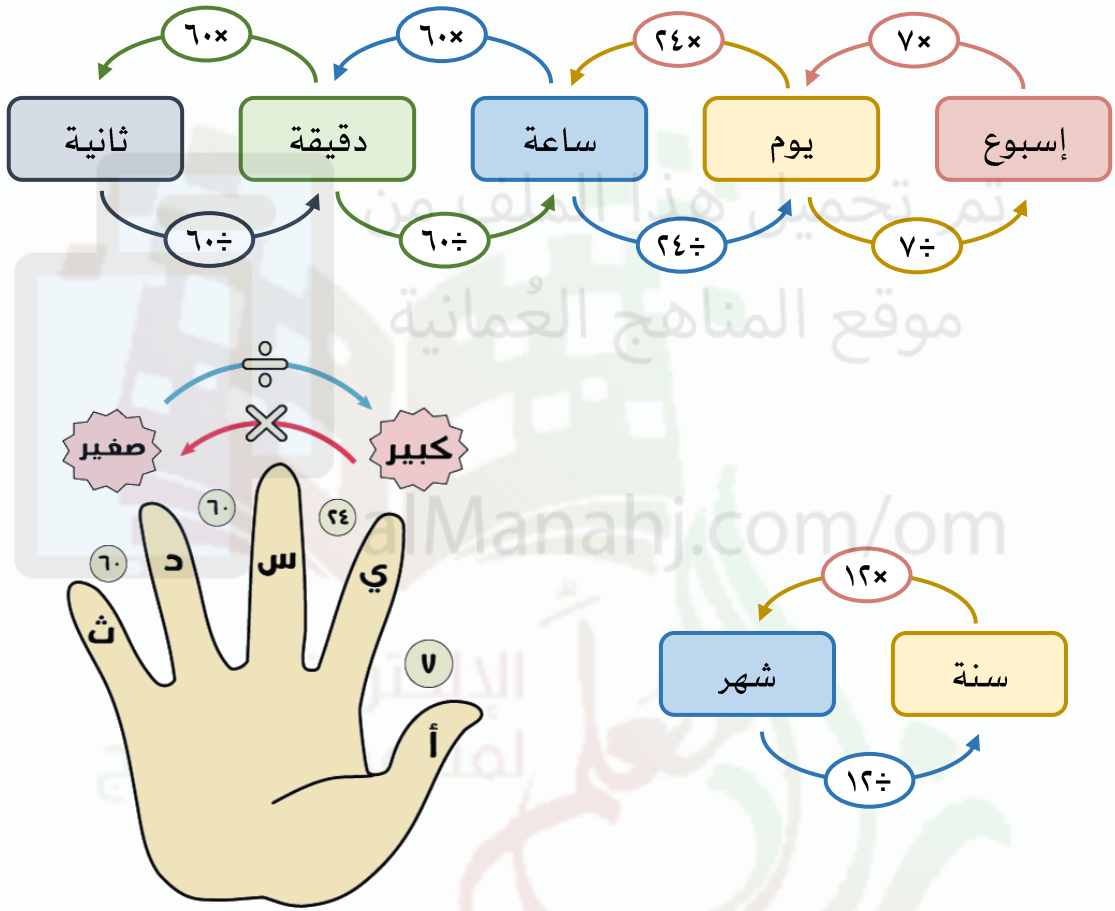
كم عدد الساعات التي يجب أن تنظف أسنانك خلالها في شهر يونيو؟



الجواب: عدد الدقائق في يونيو = $4 \times 30 = 120$ دقيقة، عدد الساعات = $120 \div 60 = 2$ (ساعتين)

6Mt6 يستخدم التقويم الميلادي (الروزنامة) لحساب الفترات الزمنية بالأيام أو الأسابيع أو الشهور

التحويل بين وحدات قياس الزمن



كم عدد الثواني في ساعتان و ٢٠ دقيقة؟

$$٢ \text{ ساعة} = ٦٠ \times ٦٠ \times ٢ = ٧٢٠٠ \text{ ثانية}$$

$$٢٠ \text{ دقيقة} = ٦٠ \times ٢٠ = ١٢٠٠ \text{ ثانية}$$

$$١٢٠٠ + ٧٢٠٠ = \text{ساعتان و ٢٠ دقيقة}$$

$$= ٨٤٠٠ \text{ ثانية}$$

كم عدد الثواني في الساعة الواحدة؟

$$\text{الساعة الواحدة} = ٦٠ \text{ دقيقة}$$

$$\text{الدقيقة الواحدة} = ٦٠ \text{ ثانية}$$

$$\text{لهذا، الساعة الواحدة} = ٦٠ \times ٦٠$$

$$= ٣٦٠٠ \text{ ثانية}$$



6Mt6 يستخدم التقويم الميلادي (الروزنامة) لحساب الفترات الزمنية بالأيام أو الأسابيع أو الشهور

التقويم

أجب على الأسئلة التالية من التقويم الموضح:

- ما هو يوم الأسبوع الذي يوافق ٢ مارس؟

الجواب: الثلاثاء

- كم عدد أيام الأربعاء الموجودة في شهر مارس؟

الجواب: ٥

- ما هو تاريخ الخميس الثالث في شهر مارس؟

الجواب: ١٨

مارس, ٢٠٢١

| ح | ن | ث | ر | خ | ج | س |
|----|----|----|----|----|----|----|
| ٢٨ | ١ | ٢ | ٣ | ٤ | ٥ | ٦ |
| ٧ | ٨ | ٩ | ١٠ | ١١ | ١٢ | ١٣ |
| ١٤ | ١٥ | ١٦ | ١٧ | ١٨ | ١٩ | ٢٠ |
| ٢١ | ٢٢ | ٢٣ | ٢٤ | ٢٥ | ٢٦ | ٢٧ |
| ٢٨ | ٢٩ | ٣٠ | ٣١ | ١ | ٢ | ٣ |

أجب على الأسئلة التالية من التقويم الموضح:

- ما هو الشهر الذي تعتقد أنه لهذا التقويم؟

الجواب: فبراير (لأنه ٢٨ يوم فقط)

- إذا كان هذا التقويم لهذا العام،

اكتب التاريخ المحاط بالدائرة.

الجواب: ١٠ / فبراير / ٢٠٢١ م

| ح | ن | ث | ر | خ | ج | س |
|----|----|----|----|----|----|----|
| ٣١ | ١ | ٢ | ٣ | ٤ | ٥ | ٦ |
| ٧ | ٨ | ٩ | ١٠ | ١١ | ١٢ | ١٣ |
| ١٤ | ١٥ | ١٦ | ١٧ | ١٨ | ١٩ | ٢٠ |
| ٢١ | ٢٢ | ٢٣ | ٢٤ | ٢٥ | ٢٦ | ٢٧ |
| ٢٨ | ١ | ٢ | ٣ | ٤ | ٥ | ٦ |

- استخدم هذا التقويم والتقويم في السؤال السابق لحساب الفترة الزمنية بين

٢١/فبراير/٢٠٢١ م و ٣١/مارس/٢٠٢١ م؟

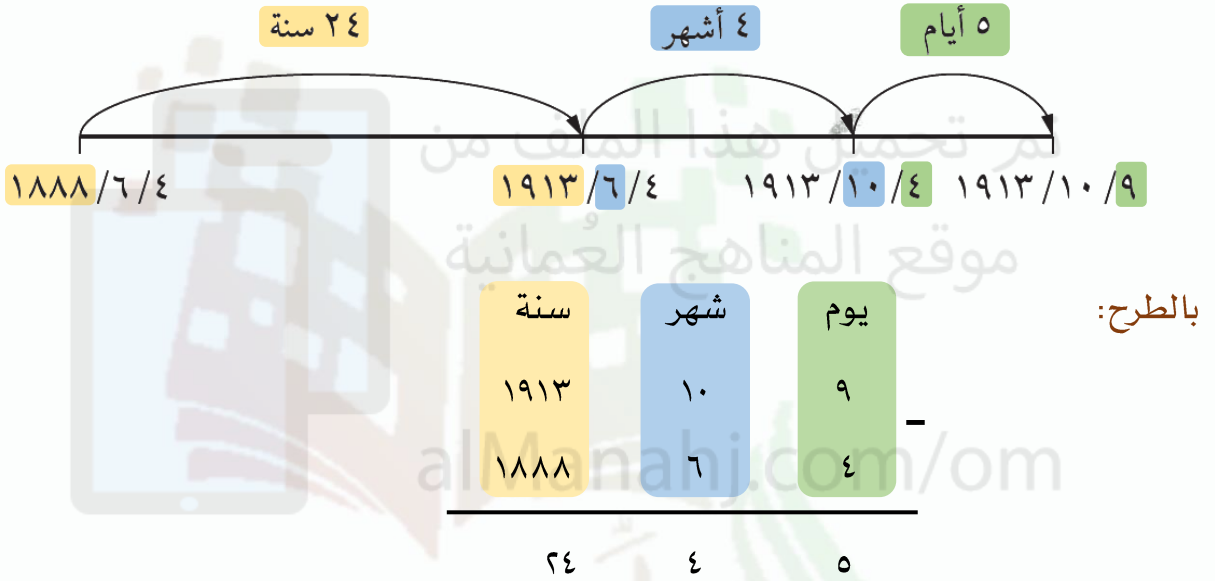
الجواب: عدد الأسابيع المكتملة بين التاريخين هي ٥ أسابيع وعدد الأيام المتبقية هي ٤ أيام.

إذن الفترة الزمنية بين التاريخين هي ٥ أسابيع و ٤ أيام.

6Mt7 يحسب الفترات الزمنية بالأيام أو الشهور أو السنوات

احسب زمن حكم السلطان فيصل بن تيمور (٤ يونيو ١٨٨٨ إلى ٩ أكتوبر ١٩١٣)

باستخدام الخط الزمني:



حكم السلطان فيصل بن تيمور ٢٤ سنة و٤ أشهر و٥ أيام

ولد محمد في ٢١ نوفمبر ٢٠٠٤ م . احسب عمره في ٧ إبريل ٢٠١٨ م .



لا يمكن طرح ٢١ من ٧ وسنلاحظ
 أيضا أنه لا يمكن طرح ١١ من ٤
 ولهذا سنقوم أولاً باستلاف
 سنة (١٢ شهرا) وسيصبح لدينا
 ١٦ شهرا ، ثم نقوم باستلاف
 شهر (٣٠ يوما) وسيصبح لدينا
 ٣٧ يوما

| سنة | شهر | يوم |
|-----------------|--------------|--------------|
| | ١٥ | |
| ٢٠١٧ | ١٦ | ٣٧ |
| ٢٠١٨ | ٤ | ٧ |
| <hr/> | | |
| ٢٠٠٤ | ١١ | ٢١ |
| <hr/> | | |
| ١٣ | ٤ | ١٦ |

عمر محمد هو ١٣ سنة و٤ أشهر و١٦ يوما تقريبا .