



٨ - ٨

الزمن : قراءة الساعة



أ.أحمد الأحمد

@ahmad9963



## أَسْعِدُ

نَظَرَ مُحَمَّدٌ إِلَى سَاعَتِهِ الرَّقْمِيَّةِ عِنْدَ نَهَايَةِ  
حِصَّةِ التَّرْبِيَةِ الْبَدَنِيَّةِ.  
كَمْ كَانَتِ السَّاعَةُ عِنْدَمَا انْتَهَتِ الْحِصَّةُ؟

فكرة الدرس

أقرأ الساعة

المفردات

الساعة الرقمية

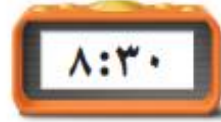
ساعة العقارب

أ.أحمد الأحمدى

@ahmad9963

السَّاعَةُ الرَّقْمِيَّةُ تُظْهِرُ الزَّمْنَ بِالْأَرْقَامِ.

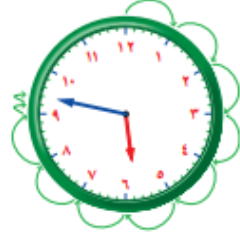
مثال من واقع الحياة



١ **الْوَقْتُ:** أَكْتُبُ الزَّمْنَ الَّذِي تُشِيرُ إِلَيْهِ سَاعَةُ مُحَمَّدٍ.  
الأَرْقَامُ عَنْ يَسَارِ النُّقْطَتَيْنِ ( : ) تُمَثِّلُ السَّاعَاتِ.  
الأَرْقَامُ عَنْ يَمِينِ النُّقْطَتَيْنِ ( : ) تُمَثِّلُ الدَّقَائِقَ.  
أقرأ: **الثَّامِنَةُ وَثَلَاثُونَ دَقِيقَةً.** وَأَكْتُبُ: **٨ : ٣٠**

تحتوي ساعة العقارب على عقربٍ للساعات وآخرٍ للدقائق.

### مثال



٢ **الوقت:** أكتب الزمن الذي تُشير إليه ساعة العقارب.

**الخطوة ١:** أحدد الساعة

العقرب الأقصر هو عقرب الساعات.

وقد تعدى العقرب الرقم ٥؛ إذن الساعة ٥؛

**الخطوة ٢:** أعدد الدقائق

العقرب الأطول هو عقرب الدقائق. أبدأ عند العدد ١٢

أعدد خمساً، ثم أكمل العد بالآحاد.

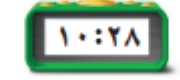
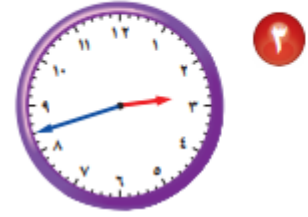
٥، ١٠، ١٥، ٢٠، ٢٥، ٣٠، ٣٥، ٤٠، ٤٥، ثم ٤٦، ٤٧

إذن يوجد ٤٧ دقيقة.

أقرأ: **الخامسة وسبعة وأربعون دقيقة.**

وأكتب: ٤٧ : ٥

أَكْتُبُ الزَّمْنَ الَّذِي تُشِيرُ إِلَيْهِ السَّاعَةُ الرَّقْمِيَّةُ أَوْ سَاعَةُ الْعَقَارِبِ:



٢

٢

١

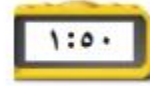
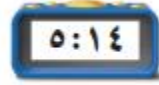
٤ إذا كَانَ عَقْرَبُ الدَّقَائِقِ يُشِيرُ إِلَى الرَّقْمِ ٢، فَمَا عَدَدُ الدَّقَائِقِ الَّتِي يُشِيرُ إِلَيْهَا؟



٥ **أَتَحَدَّثُ** فِي اعْتِقَادِي، أَيُّهُمَا أَصْعَبُ فِي الْقِرَاءَةِ؛ سَاعَةُ الْعَقَارِبِ أَمْ السَّاعَةُ الرَّقْمِيَّةُ؟ أَوْضِّحْ إِجَابَتِي.

أ. أحمد الأحمد  
@ahmad9963

أَكْتُبُ الزَّمْنَ الَّذِي تُشِيرُ إِلَيْهِ السَّاعَةُ الرَّقْمِيَّةُ أَوْ سَاعَةُ الْعَقَارِبِ:





١٢ إذا كانت ساعة الحائط تُشير إلى الوقت ٤٥ : ٨،  
فكم سيكون الوقت بعد مرور ٧ دقائق؟

١٢ إذا كان عقرب الدقائق يُشير إلى الرقم ٧،  
فما عدد الدقائق التي يُشير إليها؟

أ. أحمد الأحمد  
@ahmad9963





## مسائل مهارات التفكير العليا

١٤ **مسألة مفتوحة:** أرسم ساعة رقمية، وأكتب عليها الوقت، ثم أكتب إلى أي أرقام سيشير كل من عقرب الساعات وعقرب الدقائق في ساعة العقارب لتظهر هذا الوقت.

أ. أحمد الأحمد  
@ahmad9963