



دَوْلَةُ لِيْبِيَا

وَزَارَةُ التَّعْلِيمِ

مَرْكَزُ الْمَنَاحِجِ التَّعْلِيمِيَّةِ وَالْبَحْثِ التَّرْبَوِيِّ

الرَّيَاضِيَّاتِ

لِلصَّفِّ الثَّانِي

مِنْ مَرَحَلَةِ التَّعْلِيمِ الْأَسَاسِيِّ

الاسبوع التاسع عشر

المدرسة الليبية في فرنسا - تور

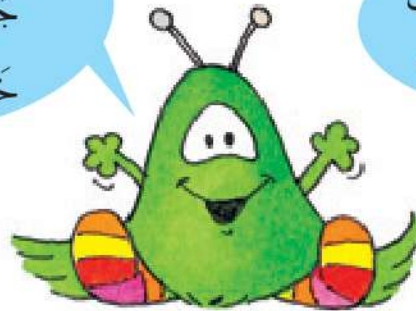
العام الدراسي

1441 / 1442 هـ . 2020 / 2021 م



(1) عَقْرَبُ الدَّقَائِقِ .. العَرَضُ !

تَتَّبِعُ دَقَائِقُ السَّاعَةِ
جَدُولَ الضَّرْبِ فِي
خَمْسَةِ .



هَلْ تَذْكُرُ جَدُولَ
الضَّرْبِ فِي 5؟



يُوجَدُ 60 دَقِيقَةً فِي السَّاعَةِ .



يَجِبُ أَنْ تَتَذَكَّرَ جَدُولَ
الضَّرْبِ فِي 5



السَّاعَةُ 3:15

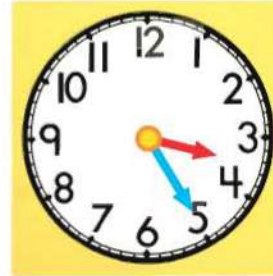
بَيْنَمَا يَتَحَرَّكُ عَقْرُبُ الدَّقَائِقِ،
نَسْتَطِيعُ قِرَاءَةَ الْوَقْتِ .



السَّاعَةُ 3:05



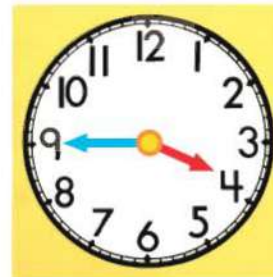
السَّاعَةُ



السَّاعَةُ



السَّاعَةُ

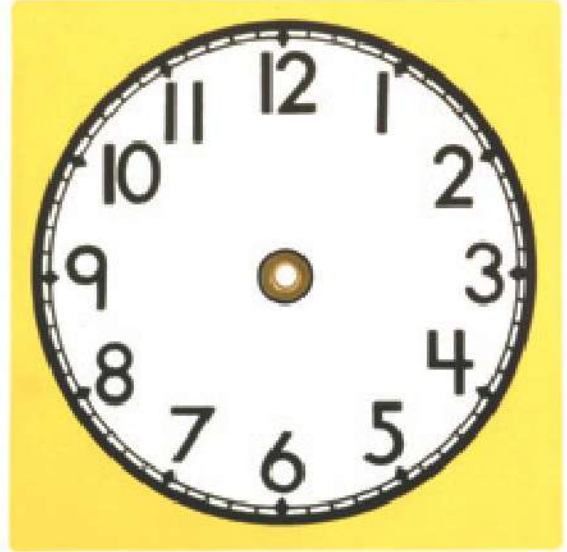


السَّاعَةُ

هَيَّا نَعْمَلْ مَعًا!

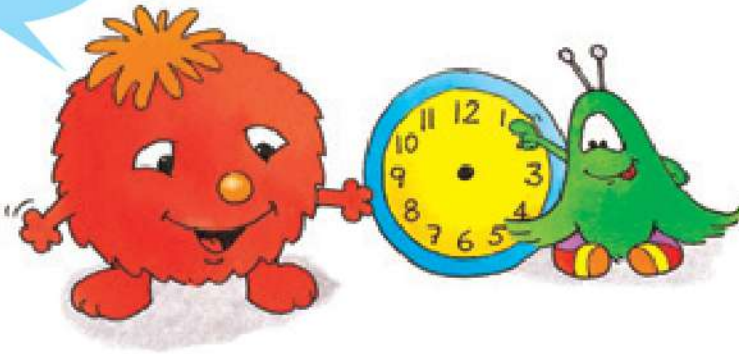


- اسْتَخْدِمْ وَجْهَ السَّاعَةِ الَّتِي أَمَامَكَ فِي هَذِهِ اللَّعْبَةِ.
- شَارِكْ زَمِيلًا لَكَ.
- عِنْدَمَا يَذْكُرُ أَحَدُكُمَا الدَّقَائِقَ، يَجِبُ أَنْ يُشِيرَ الْآخَرُ إِلَى الْعَدَدِ الصَّحِيحِ عَلَى السَّاعَةِ. تَبَادَلَا الْأَدْوَارَ.

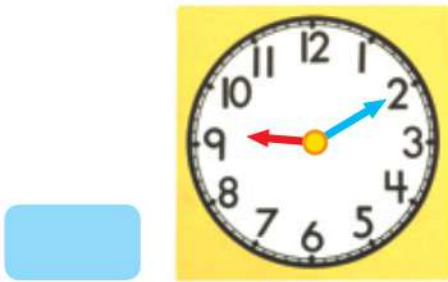


أ

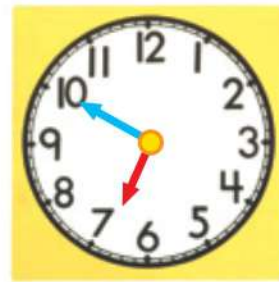
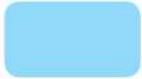
5 دَّقَائِقَ.



ب كَمْ السَّاعَةُ الْآنَ؟



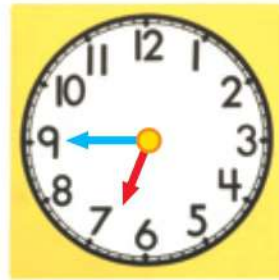
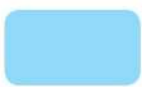
2



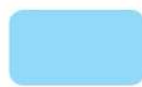
1



4



3



(2) قِرَاءَةُ وَكِتَابَةِ الْوَقْتِ الْعَرَضُ!

أ سَعِيدٌ، وَأَحْمَدُ، وَمُحَمَّدٌ، وَسَعَادُ ذَاهِبُونَ إِلَى الْمَدْرَسَةِ.
لَا يُطِيقُونَ الْإِنْتَظَارَ لِلذَّهَابِ إِلَى الْمَدْرَسَةِ!



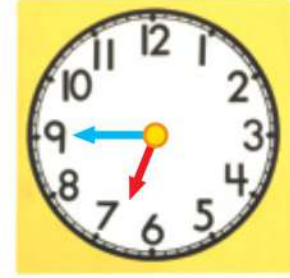
أَسْرِعْ يَا أَبِي! السَّاعَةُ
السَّابِعَةُ وَعَشْرُ دَقَائِقَ.



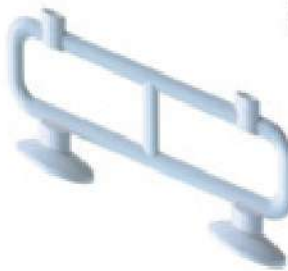
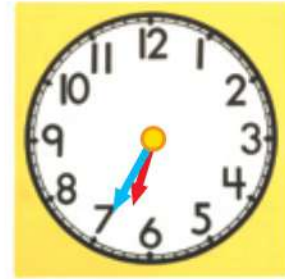
أُوهِ! السَّاعَةُ السَّادِسَةُ
وَحَمْسُونَ دَقِيقَةً.



أُوهِ! أَصْبَحَتْ السَّاعَةُ السَّادِسَةُ
وَحَمْسَ وَأَرْبَعِينَ دَقِيقَةً وَلَمْ تَأْتِ
الْحَافِلَةُ بَعْدُ!



سَوْفَ تَأْتِي حَافِلَةُ الْمَدْرَسَةِ
فِي السَّاعَةِ السَّادِسَةِ
وَحَمْسَ وَثَلَاثِينَ دَقِيقَةً.



ب

إِنَّهُ وَقْتُ رَاحَةِ سَعِيدٍ، وَأَحْمَدَ، وَمُحَمَّدٍ، وَسُعَادٍ.



مَتَى يَتَنَاوَلُ الْأَطْفَالُ طَعَامَ الْغَدَاءِ؟



قَرَّرَ الْأَطْفَالُ الذَّهَابَ بَعْدَ الْأَكْلِ لِلْعِبِّ قَلِيلًا.

كَمْ السَّاعَةُ الْآنَ؟

مُكَرَّسَةُ التَّدْرِيبَاتِ: تَدْرِيبُ 2

جميع الحقوق محفوظة لـ مركز المناهج التعليمية والبحوث التربوية - ليبيا

(3) الْوَقْتُ صَبَاحًا وَمَسَاءً الْعَرَضُ !

أ يُرِيدُ أَحْمَدُ الذَّهَابَ إِلَى دَارِ الْعَرَضِ .

يَبْدَأُ الْعَرَضُ السَّاعَةَ الثَّانِيَةَ عَشَرَ وَخَمْسَ عَشْرَةَ
دَقِيقَةً بَعْدَ مُنْتَصَفِ النَّهَارِ أَوْ 12:15 م .



لَكِنْ عَلَيْهِ مُعَادَرَةُ مَنْزِلِهِ مُبَكَّرًا عَنْ هَذَا الْوَقْتِ .
غَادَرَ الْمَنْزِلَ السَّاعَةَ الْحَادِيَةَ عَشْرَةَ وَأَرْبَعِينَ
دَقِيقَةً صَبَاحًا أَوْ 11:40 ص .

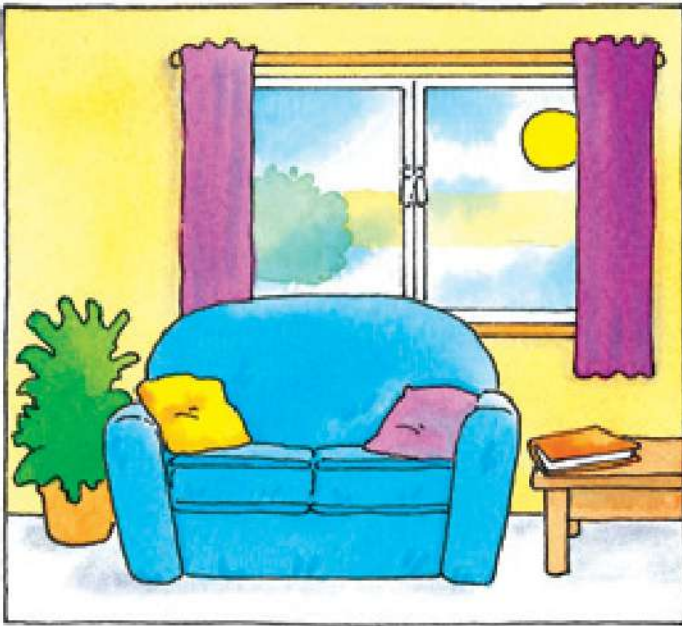




1 نَسْتَخْدِمُ "ص" عِنْدَمَا نَتَحَدَّثُ عَنِ الْوَقْتِ
مِنْ 12 مُنْتَصِفِ اللَّيْلِ إِلَى مَا قَبْلَ السَّاعَةِ
12 مُنْتَصِفِ النَّهَارِ مُبَاشَرَةً.

مَضَتْ 4 سَاعَاتٍ بَعْدَ مُنْتَصِفِ اللَّيْلِ.

السَّاعَةُ الْآنَ 4 .



2 نَسْتَخْدِمُ "م" عِنْدَمَا نَتَحَدَّثُ عَنِ الْوَقْتِ
مِنْ 12 مُنْتَصِفِ النَّهَارِ إِلَى مَا قَبْلَ 12
مُنْتَصِفِ اللَّيْلِ مُبَاشَرَةً.

مَضَتْ سَاعَتَانِ بَعْدَ مُنْتَصِفِ النَّهَارِ.

السَّاعَةُ 2 .



3 تَذْهَبُ فَادِيَةً بَعْدَ الْعَمَلِ إِلَى مَنْزِلِهَا فِي الْمَسَاءِ.
تَصِلُ إِلَى مَنْزِلِهَا السَّاعَةُ 5 .

هَيَّا نَعْمَلْ مَعًا!



انْظُرْ إِلَى الْأَنْشِطَةِ الْآتِيَةِ.

اقْرَأْ وَاكْتُبِ الْوَقْتَ الْمَوْضَحَ عَلَى كُلِّ سَاعَةٍ مُسْتَعْدِمًا صَ أَوْ مَ، مَعَ ذِكْرِ السَّبَبِ.

رَتِّبِ الْأَوْقَاتِ مِنَ الصَّبَاحِ إِلَى الْمَسَاءِ.



ب

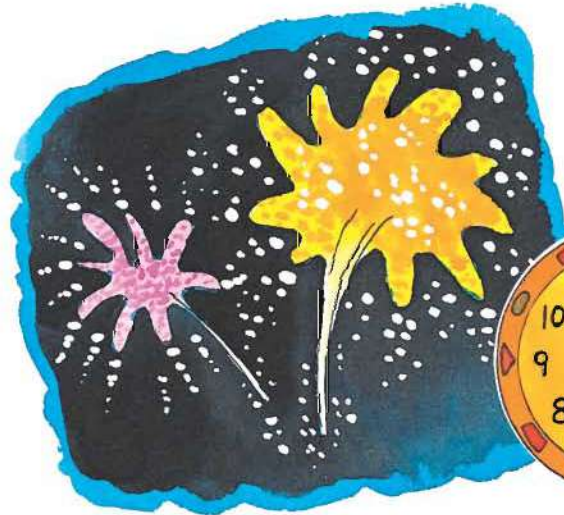


أ

تَتَنَاوَلُ فَاطِمَةُ غَدَاءَهَا السَّاعَةَ .

يَسْتَيْقِظُ جَمَالُ السَّاعَةَ .

انْتَهَى الْإِحْتِفَالُ السَّاعَةَ .



ج





يَلْعَبُ الْأَطْفَالُ بِالْفَوَانِسِ
السَّاعَةُ .



يَصُومُ الْمُسْلِمُونَ فِي شَهْرِ رَمَضَانَ طُولَ الْيَوْمِ .
يَتَنَاوَلُونَ الْإِفْطَارَ السَّاعَةَ .



يَسْتَحِمْ ابْنُ سِهَامٍ كُلَّ مَسَاءٍ
السَّاعَةُ .



(4) الزَّمنُ الْمُسْتَغْرَقُ بِالسَّاعَاتِ وَالِدَّقَائِقِ الْعَرَضُ!

١

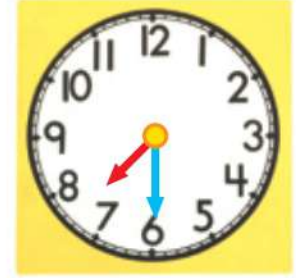
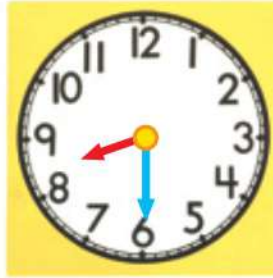
مَرِيَمُ فِي الْمَدْرَسَةِ . تَبْدَأُ حِصَّتَهَا الْأُولَى السَّاعَةَ 7:30 ص وَتَنْتَهِي السَّاعَةَ 8:30 ص .

الْبَدَايَةُ :
7:30 ص

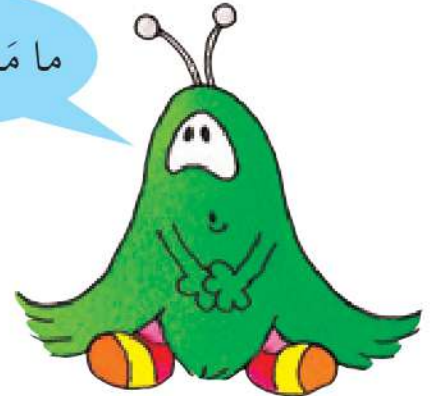
الْنِّهَايَةُ :
8:30 ص

زَمَنُ الدَّرْسِ

سَاعَةٌ وَاحِدَةٌ



مَا مَعْنَى 1 س؟



1 س تَعْنِي
سَاعَةً وَاحِدَةً.



نَقْرَأُ 1 س فَنَقُولُ سَاعَةً
وَاحِدَةً.

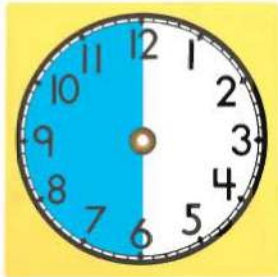


ب رَكِبَتْ سِهَامُ سَيَّارَةَ الْمَدْرَسَةِ السَّاعَةِ 6:30 صَبَاحًا وَوَصَلَتْ الْمَدْرَسَةَ السَّاعَةِ 7:00 صَبَاحًا.

كَمْ اسْتَعْرَقَتْ لِلْوُصُولِ إِلَى مَدْرَسَتِهَا بِالسَّيَّارَةِ؟



المُدَّة
30 دَقِيقَةً



وَصَلَتْ
7:00 صَبَاحًا



بَدَأَتْ
6:30 صَبَاحًا



نَقْرَأُ 1 دَكْدَقِيقَةً
وَاحِدَةً.

د رَمَزُ الدَّقِيقَةِ.



مَا مَعْنَى 1 د؟

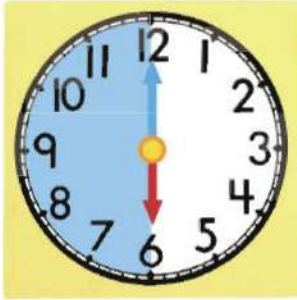


ج. ذَهَبَتْ أُسْرَةُ رَجَاءَ إِلَى مَدِينَةِ الْأَلْعَابِ فِي يَوْمِ الْعِيدِ السَّاعَةِ 10 صَبَاحًا.



غَادَرَتِ الْأُسْرَةُ مَدِينَةَ الْأَلْعَابِ السَّاعَةَ 11 صَبَاحًا.
قَضَتْ الْأُسْرَةُ سَاعَةً وَاحِدَةً فِي مَدِينَةِ الْأَلْعَابِ.

د. ذَهَبَ يَقْظَانُ إِلَى الشَّاطِئِ السَّاعَةَ 5:30 مَسَاءً لِأَخْذِ حَمَامِ شَمْسٍ.
أَنْهَى يَقْظَانُ حَمَامَ الشَّمْسِ بَعْدَ 30 دَقِيقَةً أَوْ نِصْفِ سَاعَةٍ.
اسْتَعْرَقَ حَمَامِ شَمْسٍ 30 دَقِيقَةً.



غَادَرَ يَقْظَانُ الشَّاطِئِ السَّاعَةَ 6:00 مَسَاءً.

(5) تَحْدِيدُ الْمُدَّةِ الزَّمَنِيَّةِ العَرَضُ!

أ تَرَكَ إِبرَاهِيمُ مَنْزِلَهُ السَّاعَةَ 8:00 صَبَاحاً، وَاسْتَغْرَقَ سَاعَةً لِلْوُصُولِ إِلَى مَكْتَبِهِ.
وَصَلَ مَكْتَبَهُ السَّاعَةَ 9:00 صَبَاحاً.

8:00 صَبَاحاً قَبْلَ 9:00 صَبَاحاً بِمُدَّةِ 1 س.

9:00 صَبَاحاً بَعْدَ 8:00 صَبَاحاً بِمُدَّةِ 1 س.



يَصِلُ الْمَكْتَبَ

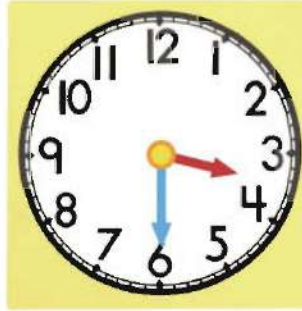
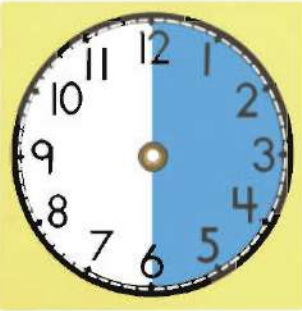


يَتْرُكُ الْمَنْزَلَ

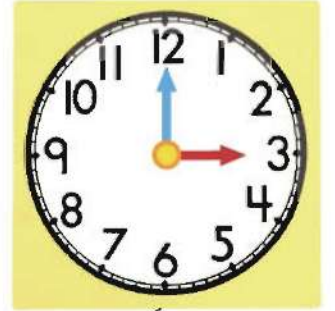
ب يَصْنَعُ فَرْحَانُ طَائِرَةً وَرَقِيَّةً، بَدَأَ 3:00 مَسَاءً، وَانْتَهَى 3:30 مَسَاءً.

3:00 مَسَاءً هِيَ 30 3:30 مَسَاءً.

3:30 مَسَاءً هِيَ 30 3:00 مَسَاءً.



انْتَهَى



بَدَأَ



د. اسْتَغْرَقَ فَرْحَانُ

لِكَيْ يَصْنَعَ الطَّائِرَةَ.

هَيَّا نَعْمَلْ مَعًا!



أ سَوْفَ يُقَسَّمُ الْمُعَلِّمُ الْفَصْلَ إِلَى 4 مَجْمُوعَاتٍ .

سَوْفَ يُعْطَى لِكُلِّ مَجْمُوعَةٍ وَجْهَ سَاعَةٍ مَعَ عَقَارِبَ يُمَكِّنُ تَحْرِيكُهَا .

يَقُومُ تَلْمِيزٌ مِنْ كُلِّ مَجْمُوعَةٍ بِتَوْضِيحِ الْأَوْقَاتِ عَلَى وَجْهِ السَّاعَةِ .

عَلَى بَاقِي التَّلَامِيذِ فِي الْمَجْمُوعَةِ التَّأَكُّدُ مِنْ صِحَّةِ الْإِجَابَاتِ .

2 30 د قَبْلَ 7:30 صَبَاحًا .

السَّاعَةُ

1 30 د بَعْدَ 3:00 مَسَاءً .

السَّاعَةُ

4 1 س قَبْلَ 4:30 مَسَاءً .

السَّاعَةُ

3 1 س بَعْدَ 8:00 مَسَاءً .

السَّاعَةُ

ب كَمْ السَّاعَةُ؟

السَّاعَةُ مُتَأَخِّرَةٌ 30 دَقِيقَةً .

الْوَقْتُ الْحَقِيقِيُّ هُوَ



1

السَّاعَةُ مُتَقَدِّمَةٌ 1 سَاعَةً .

الْوَقْتُ الْحَقِيقِيُّ هُوَ



2

السَّاعَةُ مُتَأَخِّرَةٌ 1 سَاعَةً .

الْوَقْتُ الْحَقِيقِيُّ هُوَ



3

ضَعُ قُبْعَةَ التَّفْكِيرِ !

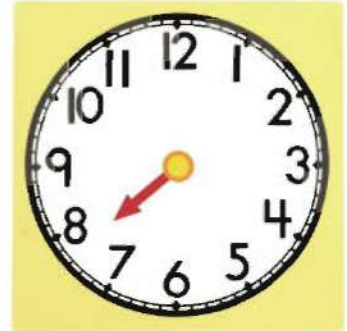


هَيَّا نُلْقِ نَظْرَةً أَدَقَّ عَلَى السَّاعَاتِ الْآتِيَةِ :

يُشِيرُ عَقْرَبُ السَّاعَاتِ إِلَى مَا بَعْدَ السَّاعَةِ **4** بِقَلِيلٍ .
أَيْنَ يَكُونُ عَقْرَبُ الدَّقَائِقِ فِي رَأْيِكَ ؟



يُشِيرُ عَقْرَبُ السَّاعَاتِ إِلَى مَا قَبْلَ السَّاعَةِ **8** بِقَلِيلٍ .
أَيْنَ يَكُونُ عَقْرَبُ الدَّقَائِقِ فِي رَأْيِكَ ؟



يَقَعُ عَقْرَبُ السَّاعَاتِ بَيْنَ السَّاعَةِ **12** تَمَاماً وَالسَّاعَةِ **1** تَمَاماً .
أَيْنَ يَكُونُ عَقْرَبُ الدَّقَائِقِ فِي رَأْيِكَ ؟

