



دَوْلَتِ لِيْبِيَا

وَزَارَةُ التَّعْلِيمِ

مَرْكَزُ الْمَنَاحِجِ التَّعْلِيمِيَّةِ وَالْبَحْثِ التَّرْبَوِيِّ

الرِّيَاضِيَّاتِ

لِلصَّفِّ الْأَوَّلِ

مِنْ مَرَحَلَةِ التَّعْلِيمِ الْأَسَاسِيِّ

الدرس الثالث عشر

المدرسة الليبية في فرنسا - تور

العام الدراسي:

1441 / 1442 هـ . 2020 / 2021 م



(1) المُقارَنَةُ بَيْنَ شَيْئَيْنِ العَرَضُ !



ب انْظُرْ إِلَى صَدِيقِكَ . مَنْ أَطْوَلُ ؟ مَنْ أَقْصَرُ ؟

أَنَا طَوِيلٌ

أَنَا أَطْوَلُ

أَنَا قَصِيرٌ

أَنَا أَقْصَرُ



د انْظُرْ إِلَى قَلَمِكَ وَقَلَمِ صَدِيقِكَ .

قَلَمٌ مِّنْ أَطْوَلُ؟ قَلَمٌ مِّنْ أَقْصَرُ؟



و اَرْفَعْ يَدَكَ، اَرْفَعْهَا الْآنَ أَكْثَرَ.

هَيَّا نَعْمَلْ مَعًا!



أ كَوْنُ بُرْجًا مِنْ 3 .



اَبْحَثْ عَنْ بَعْضِ أَشْيَاءَ أَطْوَلَ مِنْ هَذَا الْبُرْجِ .

اَبْحَثْ عَنْ بَعْضِ أَشْيَاءَ أَقْصَرَ مِنْ هَذَا الْبُرْجِ .

ب كَوْنُ "قِطَارٍ أَعْدَادٍ" مِنْ 5 .

اَبْحَثْ عَنْ بَعْضِ أَشْيَاءَ أَطْوَلَ مِنْ هَذَا الْقِطَارِ .

اَبْحَثْ عَنْ بَعْضِ أَشْيَاءَ أَقْصَرَ مِنْ هَذَا الْقِطَارِ .



(2) المقارنة بين أكثر من شئتين العَرَضُ !



سَمْعَان

نَبْهَانَة

فَرَحَان

فَرَحَان هُوَ الْأَقْصَرُ .

سَمْعَان هُوَ الْأَطْوَلُ .

مَعَ فَرَحَان الْبِسْكَوِيَّةُ الْأَطْوَلُ .

مَعَ نَبْهَانَة الْبِسْكَوِيَّةُ الْأَقْصَرُ .

يُوجَدُ الْحِذَاءُ الْمُنَقَّطُ عَلَى الرَّفِّ الْأَعْلَى .





هَنَاءٌ وَفَرَحَانٌ يُشَاهِدَانِ بَعْضَ الْحَيَوَانَاتِ فِي الْحَدِيقَةِ .

أَيُّ الْحَيَوَانَاتِ هُوَ الْأَعْلَى؟

أَيُّ الْحَيَوَانَاتِ هُوَ الْأَطْوَلُ؟

أَيُّ الْحَيَوَانَاتِ هُوَ الْأَقْصَرُ؟

أَيُّ الْحَيَوَانَاتِ أَعْلَى مِنَ النَّعَامَةِ؟

أَيُّ الْحَيَوَانَاتِ أَقْصَرُ مِنَ الْحِمَارِ الْوَحْشِيِّ؟

أَيُّ الْحَيَوَانَاتِ أَطْوَلُ مِنَ الْأَرْنَبِ؟

بِالْوَنَةِ مَنْ هِيَ الْأَعْلَى؟

هَيَّا نَعْمَلْ مَعًا !



أ كَوِّنْ أَرْبَعَةَ قِطَارَاتٍ أَعْدَادٍ كَمَا يَلِي، ثُمَّ ضَعْهَا فِي تَرْتِيبٍ .

يُمْكِنُ أَنْ تَبْدَأَ بِالْقِطَارِ الْأَطْوَلِ أَوْ بِالْقِطَارِ الْأَقْصَرِ .

هَلْ يُمَكِّنُكَ تَكْوِينُ قِطَارٍ أَعْدَادٍ أَطْوَلَ مِنْ الْقِطَارِ الطَّوِيلِ ؟

هَلْ يُمَكِّنُكَ تَكْوِينُ قِطَارٍ أَعْدَادٍ أَقْصَرَ مِنْ الْقِطَارِ الْقَصِيرِ ؟



أَوْجِدْ هَذِهِ الْأَشْيَاءَ فِي الْفَصْلِ :

1 الشَّيْءُ الْأَطْوَلُ .

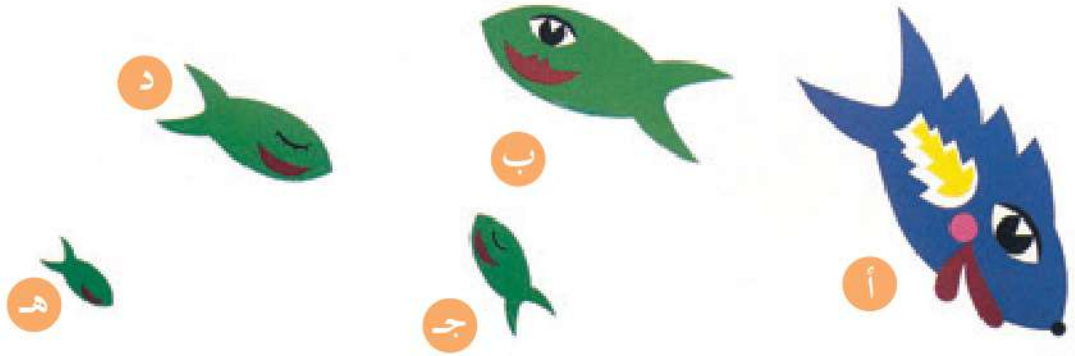
2 الشَّيْءُ الْأَعْلَى .

3 الشَّيْءُ الْأَقْصَرُ .

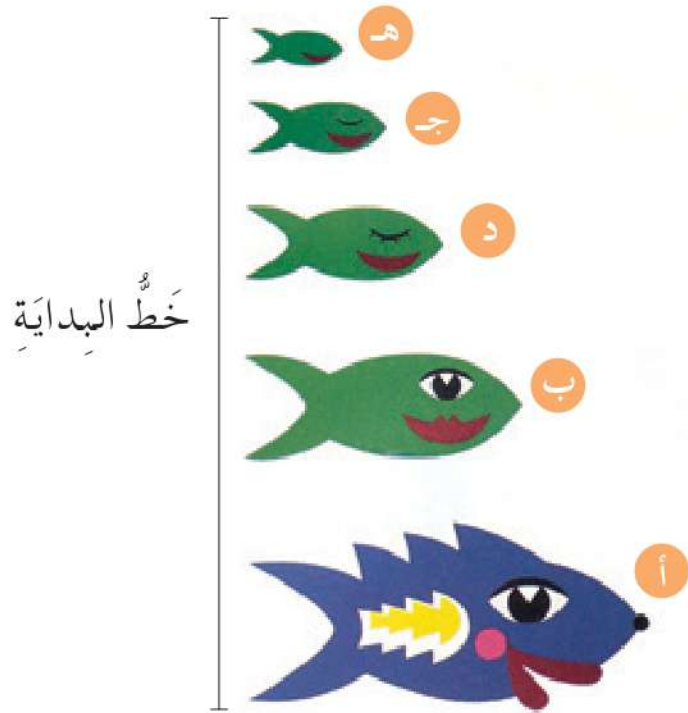
انْظُرْ
حَوْلَكَ !

(3) اسْتِخْدَامُ خَطِّ بَدَايَةِ العَرَضُ !

هَذِهِ الْأَسْمَاكُ لَهَا أَطْوَالٌ مُخْتَلِفَةٌ.
هَلْ يُمَكِّنُكَ تَحْدِيدُ أَطْوَلِ سَمَكَةٍ؟



الآن هَلْ يُمَكِّنُكَ تَحْدِيدُ أَطْوَلِ سَمَكَةٍ؟

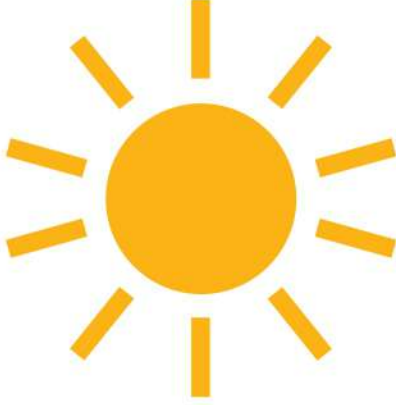


يُسَاعِدُكَ وَضْعُ الْأَشْيَاءِ عِنْدَ خَطِّ بَدَايَةِ
فِي مَعْرِفَةِ الشَّيْءِ الْأَطْوَلِ .

هَيَّا نَعْمَلْ مَعًا!

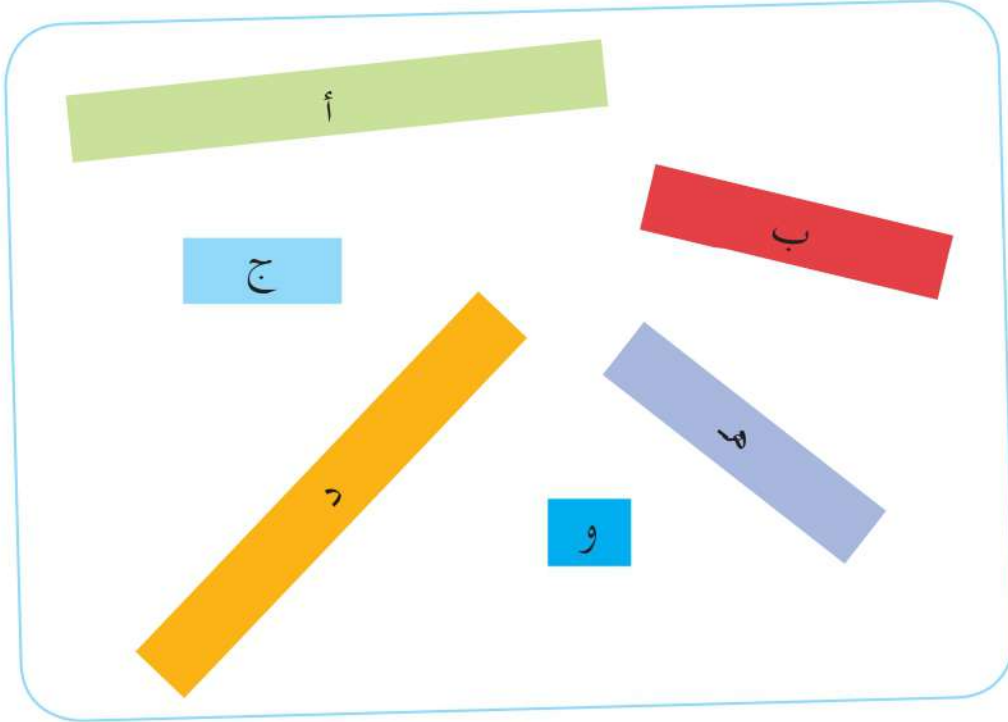


أَيُّهَا أَطْوَلُ؟



أَيُّهَا أَقْصَرُ؟

كَيْفَ تَعْرِفُ ذَلِكَ؟



ب اِرْسُمْ ثَلَاثَةَ شَرَايِطَ مُخْتَلِفَةِ الطُّوْلِ عَلَى الْحَاسُوبِ .

اَطْلُبْ مِنْ زَمِيلِكَ التَّعَرُّفَ عَلَى الشَّرِيْطِ الْأَطْوَلِ وَالشَّرِيْطِ الْأَقْصَرِ .

(4) قِياسُ الأشياءِ العَرَضُ !

أ يُساوي طُولُ الذِّلِّ طُولَ خَمْسَةِ مَشابِكِ وَرَقٍ تَقْرِيبًا .



ب



اسْتَخْدِمِ عِصِيَّ الْمُثَلِّجَاتِ فِي الْقِيَّاسِ . مَا طُولُ كُلِّ مِنْ :

1 مِنْضَدَةِ الْمُعَلِّمِ .

2 الْمِنْضَدَةِ الْخَاصَّةِ بِكَ .

3 كِتَابِكَ الدَّرَاسِيِّ .

أَيُّ هَذِهِ الْأَشْيَاءِ هُوَ الْأَطْوَلُ ؟ وَأَيُّهَا الْأَقْصَرُ ؟

هَلِ الْمِنْضَدَةُ الْخَاصَّةُ بِكَ أَطْوَلُ مِنْ مِنْضَدَةِ الْمُعَلِّمِ ؟



مَا طُولُ الْقَلَمِ؟

مَا طُولُ حَافِظَةِ الْأَقْلَامِ؟

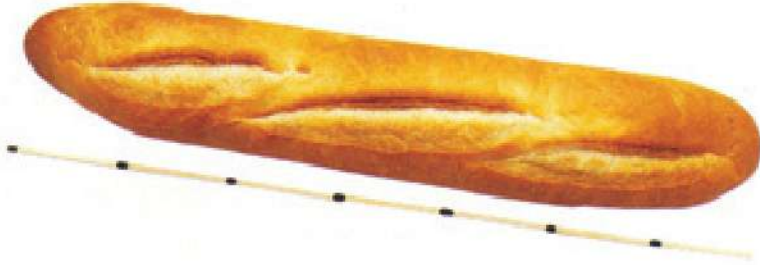
مَا طُولُ زُجَاجَةِ الْمِيَاهِ؟

أَيُّ هَذِهِ الْأَشْيَاءِ هُوَ الْأَطْوَلُ؟

هَلِ الْقَلَمُ أَطْوَلُ مِنْ حَافِظَةِ الْأَقْلَامِ؟

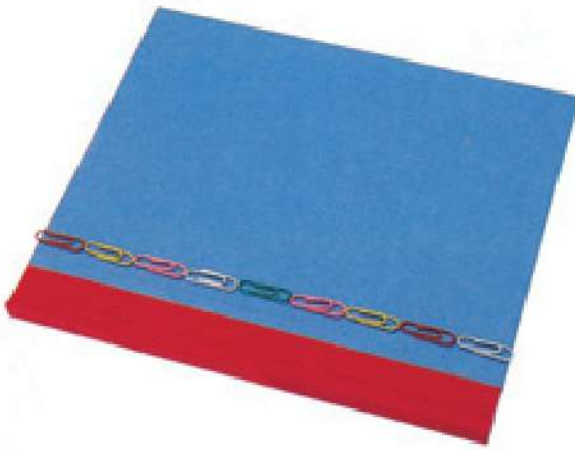
(5) إِيْجَادُ الطُّوْلِ بِالْوَحْدَاتِ العَرَضُ !

أ إذا عَتَبَرْنَا أَنَّ كُلَّ 1 يُمَثِّلُ وَحْدَةً طُولٍ .



طُولُ رَغِيفِ الخُبْزِ يُسَاوِي 7 وَحَدَاتٍ طُولٍ .

ب إذا عَتَبَرْنَا أَنَّ كُلَّ 1 يُمَثِّلُ وَحْدَةً طُولٍ .



كَمْ وَحْدَةً طُولٍ يُسَاوِي هَذَا الْكِتَابُ ؟

هَيَّا نَعْمَلْ مَعًا!



حَانَ وَقْتُ اسْتِحْمامِ فَرْحان!



انْظُرْ إِلَى الْأَشْيَاءِ الْمَوْجُودَةِ فِي حَمَّامِ فَرْحان .

كُلُّ □ يُمَثِّلُ وَحْدَةً .

ما طُولُ كُلِّ مِنْ هَذِهِ الْأَشْيَاءِ؟

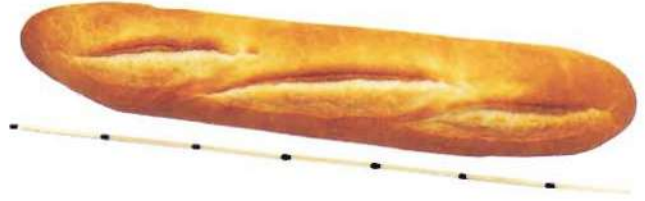
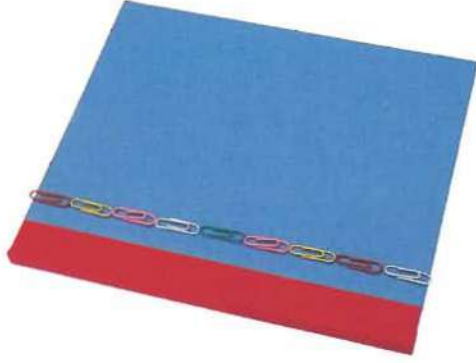
ما هُوَ الشَّيْءُ الْأَطْوَلُ؟

هَلْ الْفُرْشاةُ أَطْوَلُ مِنَ الْمِرْآةِ؟

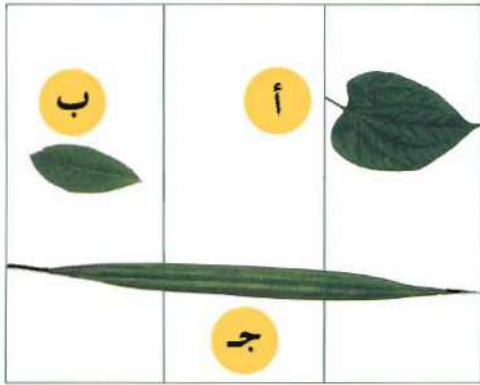
ضَعُ قُبْعَةَ التَّفْكِيرِ !



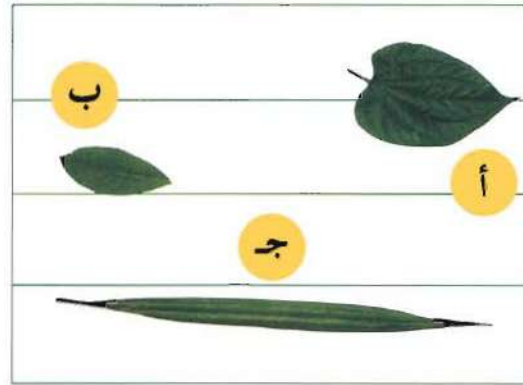
أ انْظُرْ إِلَى رَغِيفِ الْخُبْزِ وَالْكِتَابِ .



ب هَلْ تَسْتَطِيعُ تَحْدِيدَ أَيِّهِمَا أَطْوَلُ؟ وَلِمَاذَا؟



المَجْمُوعَةُ (ب)



المَجْمُوعَةُ (أ)

عَلَيْكَ أَنْ تَجِدَ أَطْوَالَ الْأَوْرَاقِ الْخَضْرَاءِ .

أَيُّ مَجْمُوعَةٍ خُطُوطٍ يَنْبَغِي اسْتِخْدَامُهَا؟ لِمَاذَا؟