رابط الدرس
حلول
حلول اون لاين
hulul.online
www.ien.edu.sa

٤-٢ التَّمْثِيلُ بِالصُّوَرِ

أَسْتَعِدُّ

فِكْرَةُ الدَّرْسِ

أُمَثِّلُ الْبَيَانَاتِ بِالصُّوَرِ مِنْ جَدْوَلِ الإِشَارَاتِ.

المُفْرَدَاتُ

التَّمْثِيلُ بِالصُّوَرِ

المِفْتَاحُ

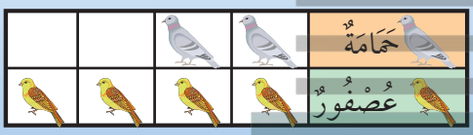
يُمْكِنُنِي أَنْ أَعْرِضَ البَيَاناتِ **مُمَثَّلَةً بِالصُّوَرِ**. وَأَسْتَعْمِلُ **المِفْتَاحَ** لِأُبَيِّنَ عَدَدَ الاسْتِجَابَاتِ الَّتِي تُمَثِّلُهَا كُلُّ صُورَةٍ.

جَمَعَتْ سَلْمَى بَيَانَاتٍ حَوْلَ الطَّائِرِ المُفَضَّلِ، وَوَضَعَتِ النَّتَائِجَ في جَدْوَلِ الإِشَارَاتِ المُجاوِرِ.

الطَّائِرُ المُفَضَّلُ	الإِشَارَاتُ
حَمَامَةٌ	‖
عُصْفُورٌ	‖‖

بَعْدَ ذَلِكَ مَثَّلَتْ سَلْمَى تِلْكَ البَيَانَاتِ بِالصُّوَرِ لِعَرْضِهَا بِطَرِيقَةٍ مُخْتَلِفَةٍ، كَمَا في الجَدْوَلِ المُجاوِرِ.

الطَّائِرُ المُفَضَّلُ



المِفْتَاحُ: كُلُّ طائِرٍ يُمَثِّلُ اسْتِجابَةً واحِدَةً.

أَتَأَكَّدُ

أَسْتَعْمِلُ جَدْوَلَ الإِشَارَاتِ لِأُمَثِّلَ البَيَانَاتِ بِالصُّوَرِ:

١

الحَيَوانُ المُفَضَّلُ	الإِشَارَاتُ
السَّمَكَةُ	‖‖‖‖ ‖‖‖‖
الطَّائِرُ	‖‖‖‖ ‖
القِطَّةُ	‖‖‖‖ ‖‖‖‖ ‖‖
الأَرْنَبُ	‖

الحَيَوانُ المُفَضَّلُ



المِفْتَاحُ: كُلُّ حَيَوانٍ يُمَثِّلُ اسْتِجابَتَيْنِ

٢ **أَتَحَدَّثُ** كَيْفَ أُفَرِّقُ بَيْنَ التَّمْثِيلِ بِالصُّوَرِ وَجَدْوَلِ الإِشَارَاتِ؟

في التمثيل بالإشارات تستعمل الإشارات لتمثيل البيانات أما في التمثيل بالصور تستخدم الصور لتمثيل الإشارات الدالة على البيانات.

وزارة التعليم
Ministry of Education
2020 - 1442

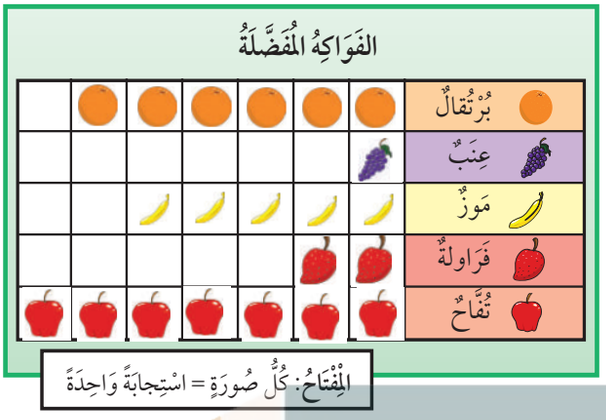
حلول
الحلول اون لاين
hulul.online

أَتَدَرَّبُ

أَسْتَعْمِلُ جَدْوَلَ الإِشَارَاتِ لِأُمَثِّلَ البَيَانَاتِ بالصُّوَرِ :

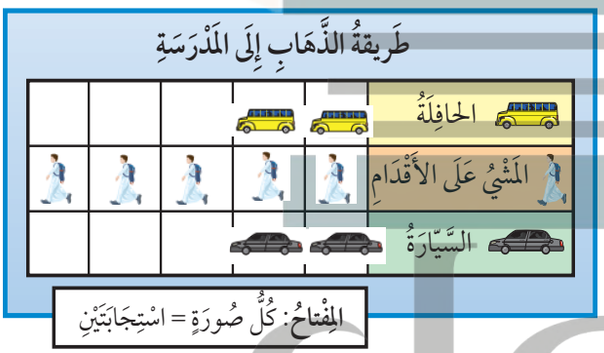
٣

الفَوَاكِهُ المُفَضَّلَةُ	الإِشَارَاتُ
بُرتقالٌ	١ 𝍸
عنبٌ	١
موزٌ	𝍸
فراولةٌ	١١
تُفاحٌ	١١ 𝍸



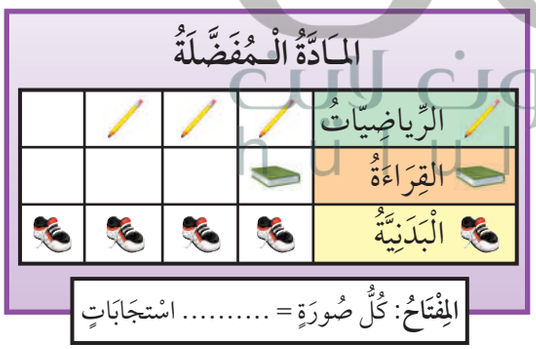
٤

طَرِيقةُ الذَّهَابِ إِلَى المَدْرَسَةِ	الإِشَارَاتُ	العَدَدُ
الحَافِلَةُ	𝍸	٤
المَشْيُ عَلَى الأَقْدَامِ	𝍸 𝍸	١٠
السَّيَّارَةُ	𝍸	٤



أَحُلُّ المَسْأَلَةَ

٥ **اسْتِعْمَالُ البَيَانَاتِ:** صَوَّتَ ٩ طُلَّابٍ لِمَادَّةِ الرِّيَاضِيَّاتِ. مَا المِفْتَاحُ المُنَاسِبُ لِتَمْثِيلِ ذلِكَ العَدَدِ؟



المِفْتَاحُ: كُلُّ صُورَةٍ = ... ٣ ..... اسْتِجَابَاتٍ

٦ أُكْمِلُ جَدْوَلَ الإِشَارَاتِ.

المَادَّةُ المُفَضَّلَةُ	الإِشَارَاتُ
الرِّياضِيَّاتُ	𝍸 𝍸
القِرَاءَةُ	𝍸
البَدَنِيَّةُ	𝍸 𝍸 ١١

٧ كَمْ طَالِبًا اخْتارَ التَّرْبِيَةَ البَدَنِيَّةَ؟ ..... ١٢ ..... طَالِبًا

نشاط منزلي

اطلب إلى طفلك أن يمثل بالصور عدد الأحذية والجوارب في غرفته.

وزارة التعليم
Ministry of Education
2020 - 1442