

# قراءة البيانات الممثلة بالصور

٣-٤

أستعد

فكرة الدرس

أتوصل إلى نتائج،  
وأجيب عن أسئلة  
اعتماداً على التمثيل  
بالصور.

أفكر

ماذا يمكن أن نتعلم من  
هذا التمثيل؟

أناكد

أحصل على الكثير من المعلومات  
من خلال قراءتي للتمثيل بالصور.



الخضروات المفضلة							
							البازلاء
							الذرة
							الفاصوليا
							البطاطا
المفتاح: كل حبة خضار = استجابة واحدة							

أستعمل التمثيل بالصور أعلاه للإجابة عما يأتي:

١ ما عدد أنواع الخضروات المعروضة؟ ٤ أنواع

٢ ما مجموع الأشخاص الذين يفضلون البازلاء والبطاطا؟ ١٣ شخصاً

٣ كم يزيد عدد الأشخاص الذين يفضلون الذرة على عدد الذين اختاروا الفاصوليا؟ ٢ شخص

٤ أي أنواع الخضروات حصل على أقل عدد من الاستجابات؟ الفاصوليا

٥ ما عدد الأشخاص الذين استجابوا لسؤال جمع البيانات؟ ٢١ شخصاً

٦ كيف سيصبح هذا التمثيل إذا أضفت إليه خياراً آخر؟ سيكون هناك ٥ صفوف بدلاً من ٤

أحدث

من يمكنه أن يستفيد من تلك المعلومات؟  
المطاعم ومحلات بيع الخضار



## أَتَذَكَّرُ

المفتاحُ هُوَ عَدَدُ الاسْتِجَابَاتِ  
الَّذِي تُمَثِّلُهُ كُلُّ صُورَةٍ.

## أَتَدْرِبُ

أَسْتَعْمِلُ التَّمْثِيلَ بِالصُّورِ لِلْإِجَابَةِ عَنِ الْأَسْئَلَةِ:

الرِّيَاضَاتُ الَّتِي نَلْعِبُهَا									
									كُرَّةُ الْقَدَمِ
									كُرَّةُ السَّلَّةِ
									كُرَّةُ الطَّاوِرَةِ
									تِنِسُ الطَّاوِلَةِ

المفتاحُ: كُلُّ صُورَةٍ تُمَثِّلُ اسْتِجَابَتَيْنِ

٨ كَمْ طَالِبًا يَلْعَبُ كُرَّةَ الْقَدَمِ؟ ..... ٦ طُلَّابٍ.

٩ مَا الرِّيَاضَةُ الَّتِي يَلْعِبُهَا ١٠ طُلَّابٍ؟ ..... كرة الطاولة

١٠ إِذَا كَانَ عَدَدُ الطُّلَّابِ الَّذِينَ اسْتَجَابُوا لِسُؤَالِ جَمْعِ الْبَيِّنَاتِ هُوَ ٢٨ طَالِبًا، فَكَمْ طَالِبًا لَا يَلْعَبُ تِنِسَ الطَّاوِلَةِ؟ ..... طَالِبًا.  $28 - 4 = 24$  طَالِبًا

١١ هَلْ مِنَ الْمُمْكِنِ أَنْ يَكُونَ عَدَدُ الطُّلَّابِ الَّذِينَ اسْتَجَابُوا لِسُؤَالِ جَمْعِ الْبَيِّنَاتِ هُوَ ٥ فَقَطْ؟ أَوْضِّحْ إِجَابَتِي.

غير ممكن، لأن كل صورة تمثل طالبين وهناك ١٠ طلاب يلعبون كرة الطاولة  
فبالطبع عدد الطلاب الذين استجابوا لسؤال جمع البيانات ١٠ على الأقل.

## مسائل مهارات التفكير العليا

١٢ أَصَحُّ الْخَطَأِ: أَجَابَ جَمَالُ عَنِ السُّؤَالِ الثَّامِنِ بِالْعَدَدِ ٧.  
لِمَاذَا كَانَتْ إِجَابَةُ جَمَالٍ غَيْرَ صَحِيحَةٍ؟ أَصَحُّ الْإِجَابَةِ.

لأن كل صورة تمثل استجابتين وعلى جمال أن يعد اثنتين ليحصل  
على العدد ٦.



اطلب إلى طفلك أن يُعَدَ تَمَثِيلًا بِالصُّورِ يَعْرُضُ فِيهِ وَجَبَاتِ  
الطَّعَامِ الْمَفْضَلَةِ لِكُلِّ أَفْرَادِ الْعَائِلَةِ.