

## القِسْمَةُ كَطَرَحٍ مُتَكَرِّرٍ

### المُصْطَلَحَاتُ

- جُمْلَةُ القِسْمَةِ
- نَاتِجُ القِسْمَةِ

### أَتَهَيَّأُ

ما عَدَدُ المَجْمُوعَاتِ فِي الرَّسْمِ الآتِي -

:

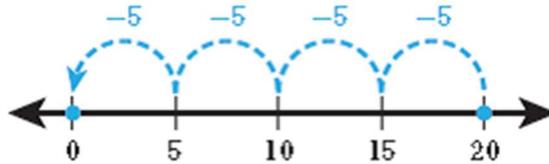


أَعِدُّ قَفْزِيًّا خَمْسَاتٍ -



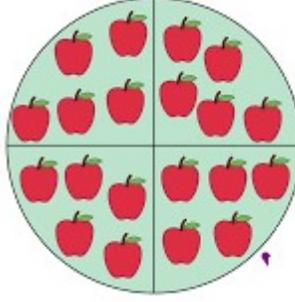
### أَسْتَكْشِفُ

كَمْ مَرَّةً أَحْتَاجُ أَنْ أَطْرَحَ العَدَدَ 5 مِنْ العَدَدِ 20 حَتَّى يُصْبِحَ الباقِي صِفْرًا؟

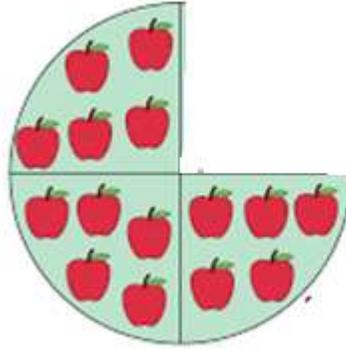


### الشرحُ

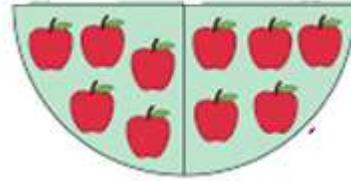
لِأَجْدَ نَاتِجِ تَقْسِيمِ 20 حَبَّةِ تَفَاحٍ إِلَى مَجْمُوعَاتٍ مُتَسَاوِيَةٍ فِي كُلِّ مِنْهَا 5 حَبَّاتٍ، أَطْرَحُ مَجْمُوعَاتٍ مُتَسَاوِيَةٍ مَرَّةً بَعْدَ مَرَّةٍ حَتَّى يُصْبِحَ الباقِي صِفْرًا.



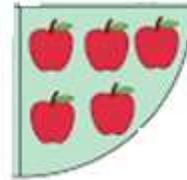
$$15 = 5 - 20$$



$$10 = 5 - 15$$



$$5 = 5 - 10$$



$$0 = 5 - 5$$

- 20 ما العَدَد الَّذِي سَنَبْدَأُ الطَّرْح مِنْهُ؟ -
- 5 ما مَقْدَار الطَّرْح فِي كُلِّ مَرَّةٍ؟ -
- مَرَّاتٍ 4 كَمْ عَدَد مَرَّاتِ الطَّرْح حَتَّى وَصَلْنَا لِلْعَدَدِ (0)؟ -
- وَيُسَاوِي 4 ( quotient ) عَدَدُ مَرَّاتِ الطَّرْح هُوَ نَاتِجُ الْقِسْمَةِ -
- ما جُمْلَةُ الْقِسْمَةِ الْمُنَاسِبَةِ؟ -  $4 = 5 \div 20$

إشارة القسمة

$$20 \div 5 = 4$$

العَدَدُ الكُلِّيُّ

العَدَدُ في كُلِّ مَجْمُوعَةٍ

ناتجُ القِسْمَةِ  
(عَدَدُ المَجْمُوعَاتِ)

المعلم الإلكتروني الشامل