الدَّرْسُ ٥-٧

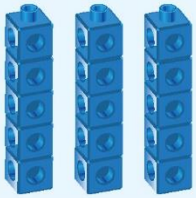
الضَّرْبُ أفقيًّا ورأسيًّا

Multiplication in Vertical and Horizontal Form

تَعَلَّمْ



أَسْتَطيعُ كِتابَةَ عِبارَةِ الضَّرْبِ أُفُقِيًّا أَوْ رَأْسِيًّا.



الضَّرْبُ بالطَّريقَةِ الْأُفُقِيَّةِ

٣ × ٥ = ١٥

٣ عَدَدُ الْمَجْموعاتِ

٥ عَدَدُ الْعَناصِرِ في الْمَجْموعَةِ الْواحِدَةِ

١٥ عَدَدُ كُلِّ الْعَناصِرِ (ناتِجُ الضَّرْبِ)

الضَّرْبُ بالطَّريقَةِ الرَّأْسِيَّةِ

٥ عَدَدُ الْعَناصِرِ في الْمَجْموعَةِ الْواحِدَةِ

× ٣ عَدَدُ الْمَجْموعاتِ

١٥ عَدَدُ كُلِّ الْعَناصِرِ (ناتِجُ الضَّرْبِ)

تَمَرَّنْ

١ أَوْجِدِ النّاتِجَ في كُلٍّ مِمّا يَأْتي:

أ ٣ مَجْموعاتٍ في كُلٍّ مِنْها ٢



٣ × ٢ = ٦

٢
× ٣
٦

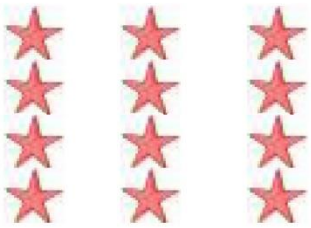
ب ٣ صُفوفٍ في كُلٍّ مِنْها ٦



٣ × ٦ = ١٨

٦
× ٣
١٨

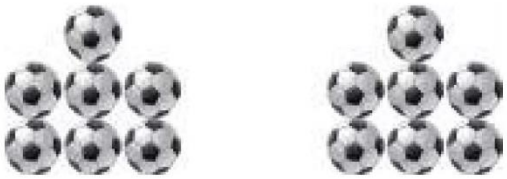
جـ ٤ صُفوفٍ في كُلٍّ مِنْها ٣



٤ × ٣ = ١٢

٤
× ٣
١٢

د ٢ مَجْموعَةٍ في كُلٍّ مِنْها ٧



٧ × ٢ = ١٤

٧
× ٢
١٤

هـ ٥ صُفوفٍ في كُلٍّ مِنْها ٤



٥ × ٤ = ٢٠

٥
× ٤
٢٠

٢ اِحْكِ قِصَّةً تُوَضِّحُ.

٢
× ٥
١٠



إلى الْأَهْلِ: وَجَدَ الْمُتَعَلِّمُ إجاباتٍ لِمَسائِلِ ضَرْبٍ كُتِبَتْ بِالشَّكْلِ الْأُفُقِيِّ والشَّكْلِ الرَّأْسِيِّ.

نَشاطٌ في الْمَنْزِلِ: يُطْلَبُ مِنَ الْمُتَعَلِّمِ كِتابَةَ عِباراتِ الضَّرْبِ مِنَ الشَّكْلِ الْأُفُقِيِّ إلى الشَّكْلِ الرَأْسِيِّ.