

# ٤ - ٦ الضرب في ١٠







### أستُعِدُ

شَاهَدَ مُحَمَّدٌ في أَثْناءِ سَيْرِهِ عَلَى الشَّاطِئِ آثارَ أَقْدام. فَعَدَّ الأَصَابِعَ فَكَانَتْ ١٠ أَصابِعَ فَكَانَتْ ١٠ أَصابِعَ في كُلِّ زَوْجٍ مِنْ آثارِ الأَقْدامِ، فكَمْ إِصْبَعًا في ثَلاثَة أَزْ واج؟

فكرة الدرس

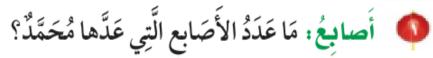
أجد ناتج لضرب في العدد ١٠

تُساعِدُنِي الأَنْماطُ علَى أَنْ أَجِدَ نَواتِجَ الضَّرْبِ فِي العَدَدِ ١٠



#### الحَيالِ أَسْتَعْمِلُ الأَنْماطَ لأَضْرِبَ أَسْتَعْمِلُ الأَنْماطَ لأَضْرِبَ





أَجِدَ نَاتِجَ الضَّرْبِ ١٠ × ٣ وَأُلاحِظُ النَّمَطَ عِنْدَ الضَّرْبِ في ١٠

$$1 \cdot = 1 \times 1 \cdot$$

$$Y \cdot = Y \times Y \cdot$$

$$rac{r}{r} = r \times r$$

$$\xi \cdot = \xi \times \Lambda \cdot$$

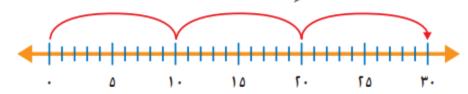
(الْعَدَدُ نَفْشُهُ

أ.أحمد الأحمدي

@ahmad9963



أُلاَحِظُ النَّمَطَ أَيْضًا عِنْدَ الْعَدِّ الْقَفْزِيِّ عَلَى خَطِّ الأَعْدَادِ. وَلإِيجَادِ فَلاَحِظُ النَّمَطَ أَيْضًا عِنْدَ الْعَدِّ الْقَفْزِيِّ عَلَى خَطِّ الأَعْدَارُ كُلِّ واحِدَةٍ مِنْها نَاتِجِ ١٠ × ٣ أَعُدُّ ثَلاثَ قَفْزَاتٍ مُتَساوِيَةٍ، مِقْدارُ كُلِّ واحِدَةٍ مِنْها أَعْدُر.

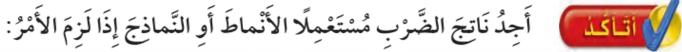


أَقْرَأُ: ۲۰،۲۰،۳۰

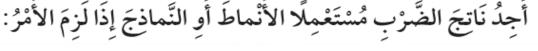
يُبَيِّنُ النَّمَطُ أَنَّ: ١٠ × ٣ = ٣٠

إِذَنْ عَدَّ مُحَمَّدٌ ٣٠ إِصْبَعًا.









1 · × 0

V × 1 • 🔞

٤×

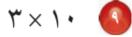
💿 اشْتَرَى خالِدٌ مَلَابِسَ بِـ ٩٠ريالًا، فَكُمْ وَرَقَةً نَقْدِيَّةً مِنْ فِئَةِ ١٠ رِيَالَاتٍ ثَمَنُ الملابس؟



#### أَجِدُ نَاتِجَ الضَّرْبِ مُسْتَعْمِلًا الأَنْماطَ أَوِ النَّماذِجَ إِذَا لَزِمَ الأَمْرُ:

أتُدرَّبُ، وَأَحُلُّ المَسائِلَ

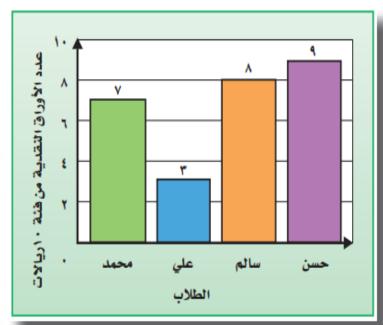






في حَديقَةِ الْحَيَوانِ ٥ زَرافاتٍ، وَ ١٠ بَطَّاتٍ، كَمْ رِجْلًا لِلزَّرافاتِ والبَطَّاتِ مَعًا؟





### أَسْتَعْمِلُ الرَّسْمَ الْبَيانِيَّ المُجَاوِر في حلِّ المَسَائِلِ ١٢-١٤:

- كَمْ ريالًا مَعَ الأَوْ لادِ الأَرْبَعَةِ؟
- الْجَبْرُ: أَقَارِنُ بَيْنَ عَدَدِ النَّقُودِ الَّتِي مَعَ حَسَنٍ، وعَدَدِ النَّقودِ الَّتِي مَعَ حَسَنٍ، وعَدَدِ النَّقودِ الَّتِي مَعَ عَلِيٍّ مُسْتَعْمِلًا: (>، <، =).
  - وَ مَا الْفَرْقُ بَيْنَ أَقَلِّ عَدَدٍ مِنَ النَّقُودِ وَأَكْبَرِ عَدَدٍ مِنْهَا؟



# مسائلً مهاراتِ التَّفكيرِ العُليا

أُحَدِّدُ جُمْلَةَ الضَّرْبِ الخَطَأَ فِيمَا يَأْتِي:

$$1 \times 0 = 1 \times 1$$

$$6 \times 3 = \cdot 1 \times 7$$

$$3 \times 7 = 7 \times \Gamma$$

$$7 \times 0 = 1 \times 1$$