



دَوْلَةُ لِيْبِيَا

وَزَارَةُ التَّعْلِيمِ

مَرْكَزُ الْمَنَاحِجِ التَّعْلِيمِيَّةِ وَالْبَحْثِ التَّرْبَوِيَّةِ

الرَّيَاضِيَّاتِ

لِلصَّفِّ الثَّانِي

مِنْ مَرَحَلَةِ التَّعْلِيمِ الْأَسَاسِيِّ

الاسبوع العاشر

المدرسة الليبية في فرنسا - تور

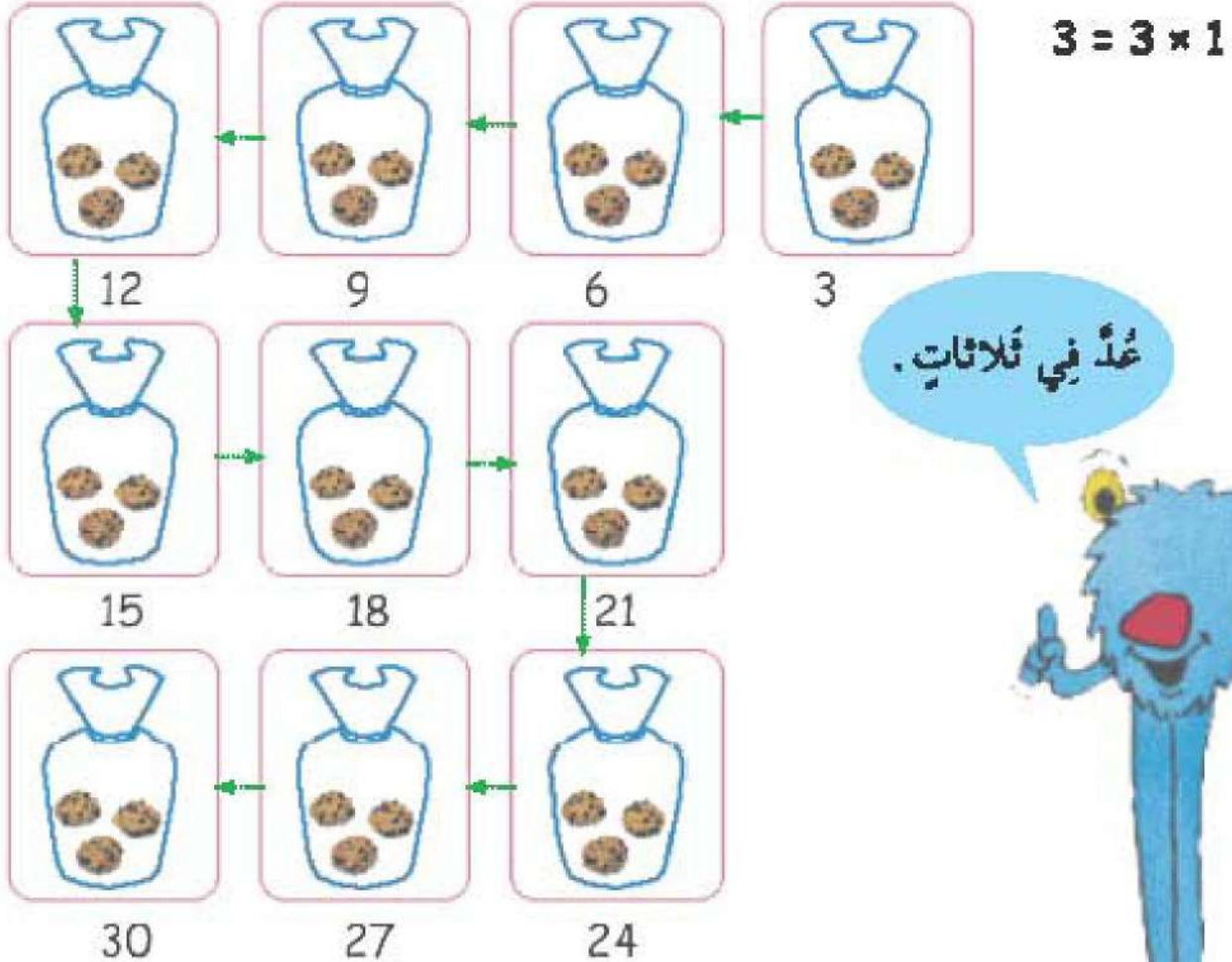
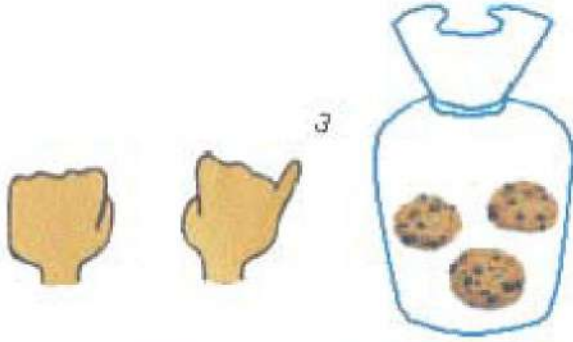
العام الدراسي

1441 / 1442 هـ . 2020 / 2021 م

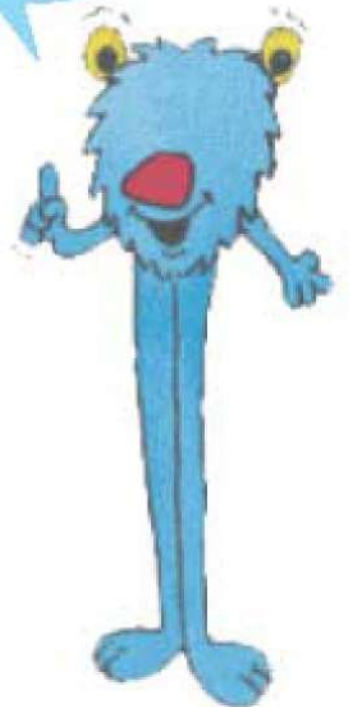
(4) الضرب في 3 : عد القفزات .. العرض !

1 مع نبتانة كمش به 3 كعكات .

مجموعة واحدة من 3 كعكات .



عد في ثلاثيات .



ب) فَرَحَان مَعَهُ 4 أَطْبَاقٍ فِي كُلِّ مِنْهَا 3 حَبَّاتِ بَطَاطِسَ .
كَمْ حَبَّةَ بَطَاطِسَ مَعَ فَرَحَانِ ؟



أَنَا أَعُدُّ فِي ثَلَاثَاتٍ :
12 ، 9 ، 6 ، 3

$؟ = 3 \times 4$



فَرَحَان مَعَهُ 12 حَبَّةَ بَطَاطِسَ .

ج) يَقْطَعَان مَعَهُ 8 قِطْعٍ مِنَ الْوَرَقِ . يُوجَدُ 3 طَوَائِعَ عَلَى كُلِّ وَرْقَةٍ .
كَمْ طَائِعاً مَعَ يَقْطَعَانِ ؟

$■ = 3 \times 8$

مَعَ يَقْطَعَانِ ■ طَائِعاً .

(6) الضرب في 3 : خطوات مختصرة .. العرض !

$$? = 3 \times 6$$

ابدأ بـ 5 مجموعات من 3

$$15 = 3 \times 5$$

3×6 يعني 6 مجموعات من 3

أي مجموعة من 3 تُضاف إلى 3×5

$$3 + 15 = 3 \times 6$$

$$18 =$$

$$? = 3 \times 8$$

ابدأ بـ 10 مجموعات من 3

$$30 = 3 \times 10$$

3×8 يعني 8 مجموعات من 3

أي 2 مجموعة من 3 أقل من 3×10

$$\square - 30 = 3 \times 8$$

$$\square =$$

3×6 تماثل إضافة 3
إلى 3×5



3×8 تعني 3×10
ناقص ثلاثتين.