مدرسة راهبات المخلص الناصرة
בית ספר נזירות המושיע נצרת
SALVATORIAN SISTERS' SCHOOL NAZARETH
ת.ד. ص.ب. P.O.BOX 121 ☎ 04/6554674 🖷 04/6084337 נצרת NAZARETH 16101 الناصرة ١٦١٠١
E.mail: school@sds-holyland.org www.sds-holyland.org

المعلّمة كرستين عيد برانسي – الصف السادس

مفتاح الإجابات: إيجاد الكمية الكاملة – الصف السادس

أوّلًا: تمرين

(1) العدد 36 =

9 = 1 : 9، 36 = 4 × 9

(2) العدد 27 =

9 = 2 : 18، 27 = 3 × 9

(3) العدد 75 =

15 = 3 : 45، 75 = 5 × 15

(4) العدد 64 =

8 = 5 : 40، 64 = 8 × 8

(5) العدد 36 =

9 = 3 : 27، 36 = 4 × 9

(6) العدد 49 =

7 = 4 : 28، 49 = 7 × 7

ثانيًا: مسائل كلاميّة

(7) 85 شجرة

قيمة الجزء الواحد: **34 : 2 = 17**

الكمية كلّها: **85 = 5 × 17**

(8) 64 شيكلًا

قيمة الجزء الواحد: **24 : 3 = 8**

الكمية كلّها: **64 = 8 × 8**

(9) 54 طالبًا

قيمة الجزء الواحد: **45 : 5 = 9**

الكمية كلّها: **54 = 6 × 9**

(10) 200 رغيف

قيمة الجزء الواحد: **140 : 7 = 20**

الكمية كلّها: **200 = 10 × 20**

ثالثًا: الجزء الباقي

(11) 84 شيكلًا

الباقي: $\frac{5}{7}$ = $\frac{2}{7}$ – 1 من المال، أي 60 شيكلًا.

12 = 5 : 60، 84 = 7 × 12

© المعلّمة كرستين عيد برانسي

(12) 720 مل

الباقي: $\frac{5}{8} = \frac{3}{8} - 1$، أي 450 مل.

$90 = 5 : 450$، $720 = 8 \times 90$

(13) أ) $\frac{5}{12}$ ب) 60 كتابًا

أ) $\frac{5}{12} = \frac{3}{12} - \frac{4}{12} - \frac{1}{4} = \frac{12}{12} - \frac{1}{3} - 1$

ب) $5 = 5 : 25$، $60 = 5 \times 12$

(14) 120 كم

قطعت: $\frac{11}{15} = \frac{5}{15} + \frac{6}{15} = \frac{1}{3} + \frac{2}{5}$

بقي: $\frac{4}{15}$ من الطريق، أي 32 كم.

$8 = 4 : 32$، $120 = 15 \times 8$

© المعلّمة كرستين عيد برانسى