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

المعلّمة كرستين عيد برانسي – الصف الخامس

مفتاح الإجابات: المساحة والمحيط: المستطيل والمربّع – الصف الخامس

أوّلًا: احسب المحيط والمساحة

① P = 26 سم S = 40 سم²

P = 2 × (8 + 5) = 26

S = 8 × 5 = 40

② P = 28 سم S = 49 سم²

P = 4 × 7 = 28

S = 7 × 7 = 49

③ P = 30 سم S = 36 سم²

P = 2 × (12 + 3) = 30

S = 12 × 3 = 36

④ P = 36 سم S = 81 سم²

P = 4 × 9 = 36

S = 9 × 9 = 81

ثانيًا: الضلع الناقص وشكل مركّب

⑤ 6 سم

48 : 8 = 6

⑥ أ) 9 سم ب) 81 سم²

أ) 36 : 4 = 9

ب) 9 × 9 = 81

⑦ 5 سم

30 : 2 = 15، 15 – 10 = 5

⑧ أ) S = 48 سم² ب) P = 32 سم

أ) 10 × 6 – 4 × 3 = 60 – 12 = 48 (أو 6 × 6 + 3 × 4)

ب) 10 + 6 + 6 + 3 + 4 + 3 = 32

© المعلّمة كرستين عيد برانسي

ثالثًا: مسائل من الحياة

9 **أ) 46 م ب) 120 م²**

أ) **46 = (8 + 15) × 2** م

ب) **120 = 8 × 15** م²

10 **1000 شيكل**

المساحة: **20 = 4 × 5** م²

الثمن: **1000 = 50 × 20** شيكل

© المعلّمة كرستين عيد برانسى