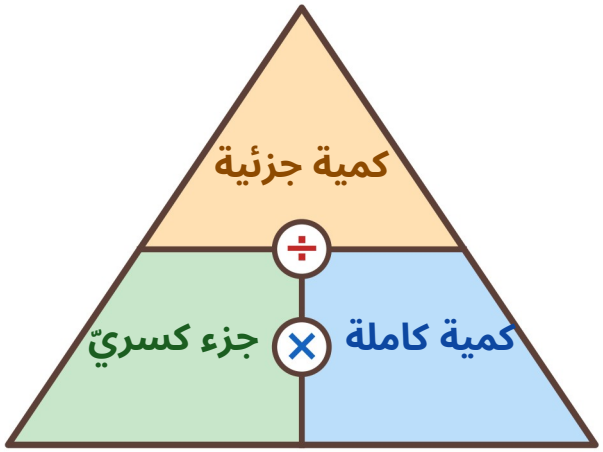
مدرسة راهبات المخلص الناصرة
בית ספר נזירות המושיע נצרת
SALVATORIAN SISTERS' SCHOOL NAZARETH
ת.ד. ص.ب. P.O.BOX 121 ☎ 04/6554674 04/6084337 NAZARETH 16101 נצרת ١٦١٠١ الناصرة
E.mail: school@sds-holyland.org www.sds-holyland.org

اسم الطالب: _____ الصف: _____ التاريخ: _____

ورقة عمل: إيجاد الكمية الكاملة بالمثلّث

الصف السادس



مثلّث الكمّيّات

نغطّي الخانة التي نبحث عنها، فتظهر العمليّة:

جزء كسريّ × كمية كاملة = كمية جزئية

كمية جزئية ÷ جزء كسريّ = كمية كاملة

كمية جزئية ÷ كمية كاملة = جزء كسريّ

الخطّ الأفقيّ يعني القسمة، والخطّ العموديّ يعني الضرب.

سؤال 1: أكمل الجدول مستعينًا بالمثلّث.

كمية جزئية	جزء كسريّ	كمية كاملة
3	$\frac{2}{3}$	$4\frac{1}{2}$
6	$\frac{3}{4}$	8
$1\frac{1}{5}$	$\frac{2}{5}$	3
$3\frac{3}{4}$	$\frac{5}{6}$	$4\frac{1}{2}$

سؤال 2: جِد الكمية الكاملة.

أ) قرأت هالة $\frac{3}{5}$ من صفحات كتاب، أي 36 صفحة. كم صفحة في الكتاب كلّه؟

التمرين: $36 \div \frac{3}{5} = 36 \times \frac{5}{3} = 60$

الجواب: في الكتاب 60 صفحة.

ب) شرب عمر $\frac{2}{3}$ من زجاجة عصير، أي $1\frac{1}{3}$ لتر. كم لترًا كان في الزجاجة؟

التمرين: $1\frac{1}{3} \div \frac{2}{3} = \frac{4}{3} \times \frac{3}{2} = 2$

الجواب: كان في الزجاجة 2 لتر.

© المعلّمة كرستين عيد برانسي