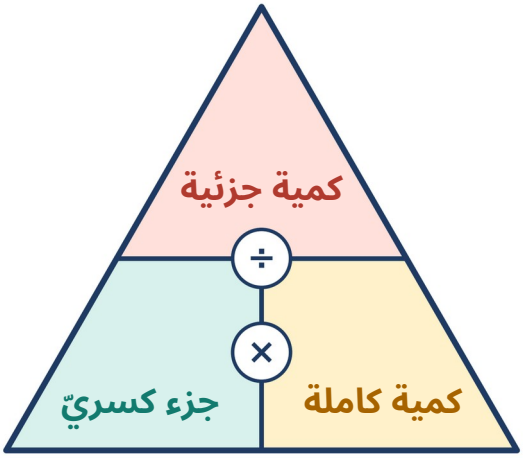
مدرسة راهبات المخلص الناصرة
בית ספר נזירות המושיע נצרת
SALVATORIAN SISTERS' SCHOOL NAZARETH
الناصرة ١٦١٠١ ص.ب. 121 P.O.BOX ☎ 04/6554674 🖷 04/6084337 NAZARETH 16101 נצרת
E.mail: school@sds-holyland.org www.sds-holyland.org

اسم الطالب: _____ الصف: _____ التاريخ: _____

ورقة عمل: إيجاد الكمية الكاملة

الصف السادس

سؤال 1: إيجاد الكمية الكاملة



تذكّر العلاقات في المثلّث:

كمية جزئية = كمية كاملة × جزء كسريّ

كمية كاملة = جزء كسريّ ÷ كمية جزئية

جزء كسريّ = كمية كاملة ÷ كمية جزئية

نغطّي ما نبحث عنه، فيظهر التمرين المناسب.

أكمل الجدول. استعن بالمثلّث.

	كمية جزئية	=	كمية كاملة	×	جزء كسريّ
أ.	12	=	30	×	$\frac{2}{5}$
ب.	18	=	24	×	$\frac{3}{4}$
ج.	35	=	42	×	$\frac{5}{6}$
د.	$\frac{1}{2}$	=	$\frac{3}{4}$	×	$\frac{2}{3}$

سؤال 2: مسائل كلاميّة

حلّ المسألتين التاليتين:

أ. قرأت ليلى $\frac{3}{8}$ من صفحات كتاب، وهي 24 صفحة. كم صفحة في الكتاب كلّه؟

كمية كاملة = كمية جزئية ÷ جزء كسريّ: $24 \div \frac{3}{8} = 64$

في الكتاب 64 صفحة.

© المعلّمة كرستين عيد برانسي

ب. تحدٍّ: يشترك $\frac{2}{3}$ من $\frac{3}{4}$ من طلاب الصفّ في فريق كرة القدم، وعددهم 12 طالبًا. كم طالبًا في الصفّ كلّه؟

$\frac{2}{3} \times \frac{3}{4} = \frac{1}{2}$ من طلاب الصفّ في الفريق.

الكمية الكاملة: $12 \div \frac{1}{2} = 24$

في الصفّ 24 طالبًا.

© المعلّمة كرستين عيد برانسي