



المراجعة النهائية لمادة الرياضيات للسنة الخامسة ابتدائي من إعداد الأستاذ شرف الدين

التناسبية

أكمل ملء جدول التناسبية أدناه:

2	4	10	.....	.....
75	.....	.....	900	1500

المدد

الأستاذ شرف الدين

يمثل الجدول أدناه مواقيت بعض الرحلات. أجز حساباتك لإيجاد:

- مدة رحلة: الجزائر - مدريد.
- وقت الوصول للمسافرين في رحلة: الجزائر - ميونيخ
- وقت انطلاق الطائرة المخصصة لنقل المسافرين من الجزائر إلى روما.

الرحلة	الجزائر - مدريد	الجزائر - ميونيخ	الجزائر - روما
وقت الانطلاق	الخامسة إربع صباحا	04 h 25 min	.....
وقت الوصول	الثامنة وربع صباحا	.....	07 h 45 min
المدة	.....	ست ساعات إربع	03 h 50 min

السرعة المتوسطة

بمناسبة المعرض الدولي للكتاب. انطلقت 3 حافلات من ولايات مختلفة إلى مدينة الجزائر. احسب ما يلي:

الأستاذ شرف الدين

- السرعة المتوسطة للحافلة (1).
- الزمن الذي استغرقته الحافلة (2).
- المسافة التي قطعتها الحافلة (3).

الحافلة	الحافلة (1)	الحافلة (2)	الحافلة (3)
المسافة	375 km	7500 hm	.....
الزمن	5 h	.....	120 min
السرعة المتوسطة	.....	125 km/h	82 km/h

قياس الأوزان

نقلت شركة فيات 574 سيارة من علامتها الجديدة على ظهر ناقلة السيارات.

الأستاذ شرف الدين

إذا علمت أن وزن السيارة الواحدة **1525 Kg**

- جد الوزن الإجمالي للسيارات بالكيلوغرام ثم استنتجه بالطن والقنطار.

النسبة المئوية

الأستاذ شرف الدين

يقدم محل للأجهزة الكهرومنزلية تخفيضات كبيرة على منتجاته.
احسب الفراغات في الجدول مستعينا ما درسته:

التلفاز	الثلاجة	الغسالة الكهربائية	الجهاز
56 000 da	80 000 da	75 500 da	السعر القديم
.....	.....	15 %	نسبة التخفيض
.....	20 000 da	.....	قيمة التخفيض
50 400 da	.....	.....	السعر الجديد

الأستاذ شرف الدين

المجسمات

املا الجدول أدناه:

عدد الأوجه	عدد الأوجه	عدد الأوجه	عدد الأوجه
عدد الأحرف	عدد الأحرف	عدد الأحرف	عدد الأحرف
عدد الرؤوس	عدد الرؤوس	عدد الرؤوس	عدد الرؤوس
شكل القاعدة	شكل القاعدة	شكل القاعدة	شكل القاعدة
.....

الأستاذ شرف الدين

الكسور

يمثل الجدول أدناه أعمار أفراد عائلة. احسب عمر كل من سعاد، وباسم، وبثينة، وغسان.

عُمُر سعيد	عُمُر سعاد	عُمُر باسم	عُمُر بثينة	عُمُر غسان
45 سنة	أربعة أخماس	ثلاثة أضعاف	ستة أعشار	سُدسِي
عُمُر سعيد	عُمُر سعيد	عُمُر سعيد	عُمُر سعيد	عُمُر سعيد
العمر	سنة	سنة	سنة	سنة

المساحات

حقل مستطيل الشكل طوله 254.5 m وعرضه 95.2 m

- احسب مساحته بالـ m² ثم استنتجها بالآر والهكتار.