

السنة الرابعة

دعم رياضيات
الثلاثي الثاني
2026-2025

الأستاذة رحمة قعلول



نَجْهَنِي

اوظف عملية الضرب في رقمين في وضعيات الربح و الخسارة

وضعية رقم 1

اشترى تاجر كيسا من الطماطم يزن 50 كغ بحساب 1200 مي الكغ الواحد
تعفنت منه كمية قدرت ب 9 كغ و باع الباقي بحساب 1400 مي

هل ربح هذا التاجر ام خسر

وضعية رقم 2

اشترى بايازيد 12 صندوقا من التفاح ذات 6 كغ بحساب 670 مي الكغ
الواحد ثم بلغت مصاريف نقلها الى دكانه 6 د . تظن التاجر الى ان كمية
منها قد تعفنت قدرها 3 كغ فكم ربح علما و انه قد باع الكغ الواحد من
التفاح المتبقي بحساب 890 مي.

وضعية رقم 3

اشترى تاجر اسماك كمية من الأسماك تزن 750 كغ بحساب 145
مي الكغ الواحد .

بلغت مصاريف النقل 125 د و باع التاجر كمية السمك الجمالية بمبلغ قدره 985 د

كم ربح هذا التاجر

وضعية رقم 4

اشترى فراس 14 صندوقا من البطاطا كتلة الصندوق الواحد 9
كغ بحساب 1850 مي الكغ الواحد ثم باعها محققا ربحا قدره
860 مي في الكغ الواحد

احسب بطريقتين مختلفتين ثمن البيع في الجملة .



السنة الرابعة

دعم رياضيات الثلاثي
الثاني
2026-2025

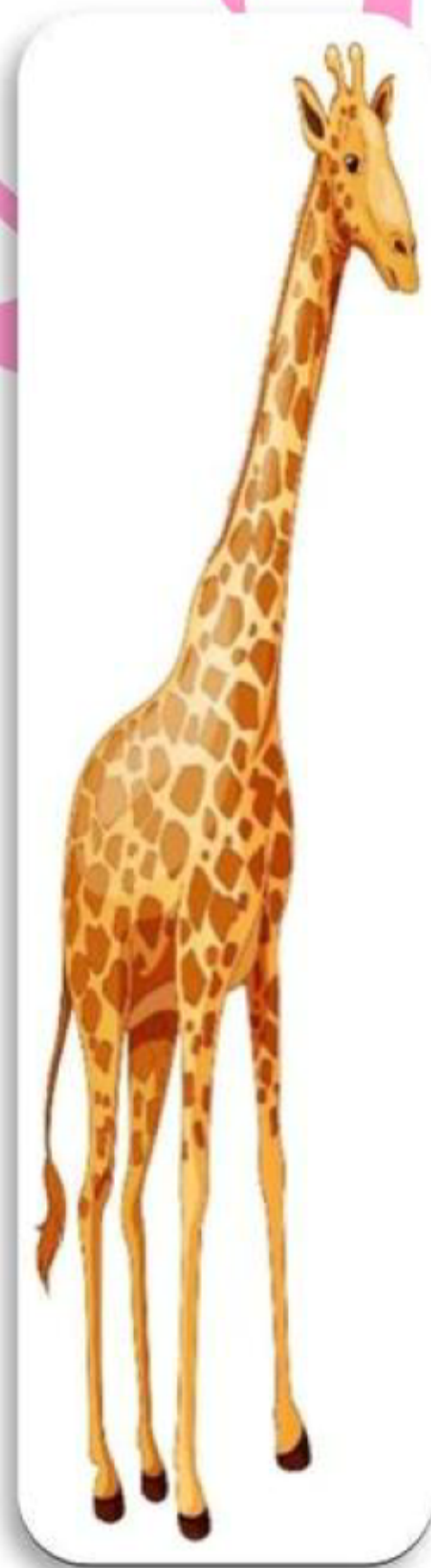
الأستاذة رحمة قعلول



اتصرف في وحدات قياس الأطوال : المتر و مضاعفاته

أتذكر

عائلة المتر و مضاعفاته



صفحة انستي رحمة قعلول

نَجْهَنِي

اجري التحويلات اللازمة داخل الجدول

$$45 \text{ هم} = \text{دكم} \dots\dots\dots = \text{م} \dots\dots\dots$$

$$\dots\dots\dots \text{كم} =$$

$$1752 \text{ م} = \text{كم} \dots\dots\dots \text{و} \text{م} \dots\dots\dots$$

$$23564 \text{ م} = \text{هم} \dots\dots\dots \text{و} \text{م} \dots\dots\dots$$

$$32540 \text{ م} = \text{كم} \dots\dots\dots \text{و} \text{دكم} \dots\dots\dots$$

قيس الأطوال			وحدات			
مضاعفات المتر			أجزاء المتر			
كم	هم	دكم	م	دسم	صم	مم

وضعية رقم 1

للذهاب الى المدرسة يقطع محمد 8 هم و 7 دكم و يقطع صديقه بيازيد 85 دكم و نصف

1. ايهما يسكن اقرب الى المدرسة

اذا كان الصديقان يدرسان حصتين في اليوم الواحد واحدة صباحية و أخرى مسائية

2. احسب قيس المسافة التي يقطعها كل منهما في اليوم الواحد .

وضعية رقم 2

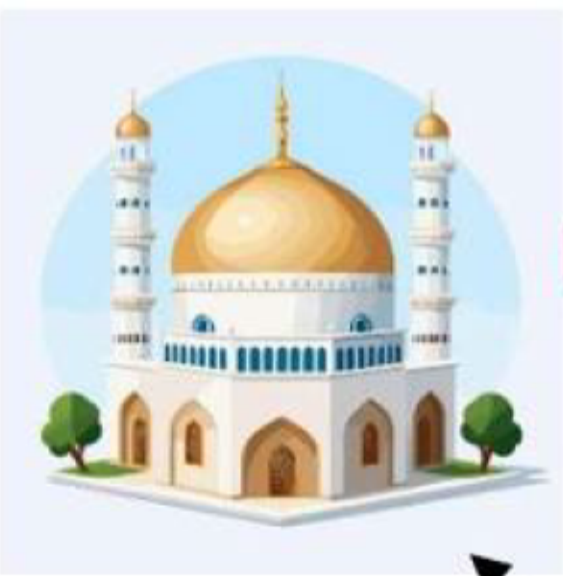
يمثل الرسم التالي موقع منزل لنا في حيها السكني



21 هم و 7 دكم و نصف



1 كم و 35 م



1. اذا علمت ان المسافة الفاصلة بين السوق و المسجد مساوية لضعف المسافة بين المنزل و

السوق احسب قيس المسافة الفاصلة بين المدرسة و المسجد



وضعية رقم 3

يقيس طول طريق متضررة بالأمطار و السيول الأخيرة
في مدينة تونسية 7 كم و و 18 دكم و نصف .

قام العمال بإصلاحه على 3 مراحل

المرحلة الأولى تم اصلاح 2 كم و 17 دكم

في المرحلة الثانية قاموا بإصلاح مسافة تفوق الأولى
ب 8 دكم و 6 م

1. احسب قيس المسافة التي قاموا بإصلاحها خلال اليوم الثالث علما و انهم قد
توقفوا قبل اخر نقطة على بعد 17 مترا .

وضعية رقم 4

جنى ايسم منتوجه من البرتقال ثم اكرى 3 شاحنات مقابل 1500 مي الكم الواحد
انتقلت الشاحنات من الضيعة في اتجاه السوق الأسبوعية فقطعت مسافة
26 كم و 8 هم و 4 م



ثم توقفت الشاحنات مدة زمنية ثم استأنفت السير في اتجاه السوق
فقطعت في هذه المرحلة مسافة تفوق نصف المسافة الأولى ب 2 هم
و 94 م

1. احسب قيس طول كامل المسافة المقطوعة من الضيعة الى السوق
الأسبوعية

2. احسب مرابيح الفلاح علما و انه قد باع 65 صندوقا من البرتقال بحساب 45 د و ان
مصاريف الجني قد بلغت ضعف مصاريف النقل .