

السنة الدراسية : 2013/2012

السنة : الخامسة

الإسم و اللقب :

تقييم الثلاثي الثاني في الرياضيات

التمرين 1: أبجز العمليّات التّالية: (2.25 ن)

694 220	6740	299 280	145	6 048	56
---------	------	---------	-----	-------	----

التمرين 2: (3.25 ن)

- أرسم (ص)، أعين "د" \neq (ص).
- أبني (ع) \perp (ص) و تمرّ من "د".
- (ع) يقطع (ص) في النقطة "ج".
- أبني (م) الموسّط العمودي لـ [ج د] .
- ما الوضعية النسبيّة لـ (م) و (ص) ؟ أعلّل إجابتك.

.....

التمرين 3: (1.5 ن)

أجري التحويلات التالية:

- 48 ق و نصف = كغ.
- نصف ط و 17 كغ = كغ.
- 23 ق = ط و كغ.

الوضعية 1: (6.5 ن)

يوزع لبان منتوجه من الحليب حسب جدول التناسب التالي:

9	.	18	5	.	3	عدد الأوعية
.	150	120	.	90	.	كمية الحليب بحساب الدّسل

(1) أحسب عامل التناسب:

.....

(2) أوصل تكمير الجدول السابق.

(3) أحسب كمية الحليب الموزعة بطريقتين مختلفتين:

ط 1:

.....

.....

ط 2:

.....

الوضعية 2: (6.5 ن)

اشترى ثامر موسوعة ثقافية و قاموسا ثمنهما معا 50 285 مي و ثمن الموسوعة

دون ثمن القاموس بـ 10 715 مي.

(1) ما هو ثمن القاموس؟ (الرسم البياني ضروري)

(2) حدد ثمن الموسوعة بطريقتين مختلفتين.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ط 1 :

.....

.....

ط 2 :

.....

.....