https://prof27math.weebly.com/

متوسطة بن مغنية محمد

مقطع دوز

فرض محروس أول للثلاثي الثالث في الرياضيات

المستوى : 3م1 ، 3م2 السنة الدراسية 2015 - 2016 الزمن : 1 سا

التمرين الاول (7 ن)

ا ـ انشر وبسط العبارة التالية : $(5x-7)(2x-3)$

ب ـ اليك المساواة : $a-3 = -1$

بين ان : $a + 2 = 4$

جـ ـ اليك المتباينة : $3x < -1$

بين ان : $-6x > 2$

التمرين الثاني (5 ن)

حل المعادلة التالية :

$$10x - 8(3-2x) = 6(1+x)$$

التمرين الثالث (8 ن)

هرم منتظم قاعدته مربع طول ضلعه 3cm . ارتفاع الهرم 5cm .

1 ـ احسب ارتفاع الوجه الجانبي .

2 ـ انشئ تصميما لهذا الهرم .

3 ـ احسب المساحة الكلية له .

4 ـ احسب حجمه .

اتمنى لكم التوفيق

Belhocine : https://prof27math.weebly.com/

belhocine : https://prof27math.weebly.com/