

الموسم الدراسي: 2015-016
الدوره الثانية A نموذج

فرض محروس رقم 3

إعدادية المعتمد بن عباد
المستوى الثانوية ثانوي إعدادي

الاسم الكامل	
الرقم	
القسم	
النقطة	

1) الساكنة الإحصائية في هذا التمرين هي :

..... 2) الميزة الإحصائية لهذا التمرين هي :

..... 3) اتم الجدول الاحصائي .

..... 4) عدد تلميذ هذا القسم هو :

..... 5) المعدل الحسابي هو :

$m = \dots$

..... 6) عدد التلاميذ الذين لم يتغيبوا قط هو

..... 7) نسبتهم المئوية هي

التمرين الثالث : (5 نقاط)



..... 3) حجم المنشور القائم ABCDEF تساوي :

$V = \dots$

..... 4) المساحة الجانبية للوشور ABCDEF تساوي :

$A = \dots$

التمرين الأول: (7 نقاط)

I. لتكن f دالة خطية بحيث :

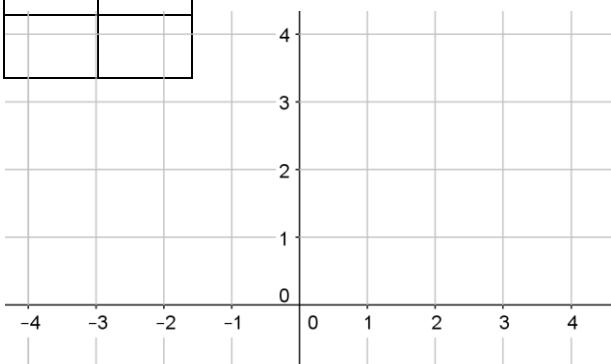
(1) أحسب $f(1)$ و $\frac{f(-4)}{5}$

$f(1) = \dots$

$f\left(\frac{-2}{3}\right) = \dots$

$\frac{f(666)}{666} = \dots$

2) في م م م (J; I; O) أنشئ تمثيل المباني للدالة الخطية f .



II. لتكن g الدالة الخطية المعرفة

$$g(9) = 4$$

(1) احسب معامل الدالة الخطية g

..... 2) حدد صيغة الدالة g

التمرين الثاني: (8 نقاط)

يمثل الجدول التالي عدد ساعات غياب تلاميذ أحد الأقسام خلال شهر ماي .

عدد ساعات الغياب	الحصيص : عدد التلاميذ	الحصيص المترافق	التردد المترافق
10	6	2	0
3	4	10	13