

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التربية الوطنية

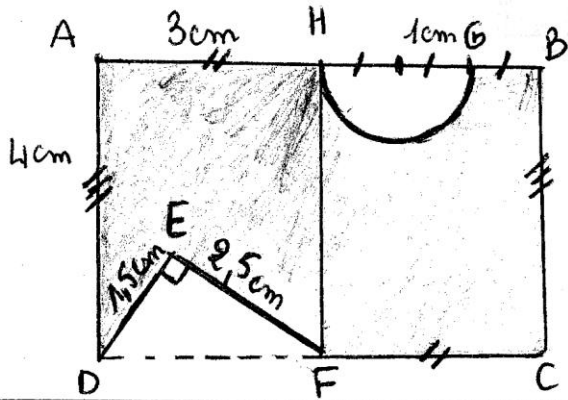
مديرية التربية لوسط الجزائر	امتحان الفصل الثالث في مادة الرياضيات	السنة الدراسية: 2014/2013
مؤسسة: ماسينيسا	المستوى: الأولى متوسط	المدة: ساعتان

التمرين الأول : أكمل الجدول التالي :

15	8	0,21	
10,5	24		36

- 1- ما هو معامل التناسبية؟
- 2- أكمل الجدول

التمرين الثاني :



- 1- أحسب محيط الشكل الملون.
- 2- أحسب مساحة المضلع ADEFH.

التمرين الثالث :

على مستقيم مدرج مبدؤه النقطة O ووحدته 1cm

- 1- علم النقطتين: $A(-1,5)$ ، $M(-3)$
- 2- ماذا تمثل النقطة A بالنسبة للقطعة [OM] ؟
- 3- عين النقطة B فاصلتها معاكسة لفاصلة M، أذكر فاصلة B.

التمرين الرابع :

تقاسم أخوان مبلغ من المال قدره 8000DA، أخذ الأول 40% منه و كانت حصة الثاني 30% من المبلغ الذي أخذه الأول، علما أنه يبقى مبلغ في خزانة الأخوان لا يأخذه أحد.

- 1- ما هي حصة كل واحد منهما؟
- 2- ما هو المبلغ المتبقي في الخزانة؟

