

الجزء الأول: (06 نقاط)

التمرين الأول: (1,5 نقطة)

- جد النتيجة مباشرة.

$$0,1 \div 10 = \dots\dots\dots, \quad 8,44 \times 100 = \dots\dots\dots, \quad 12 \times 100 = \dots\dots\dots$$

التمرين الثاني: (1,5 نقطة)

بمناسبة يوم العلم أقامت مدرستك حفلا بدأ على الساعة 14h20min. إذا علمت أن الحفل دَام ساعتين ونصف.

- متى انتهى الحفل ؟

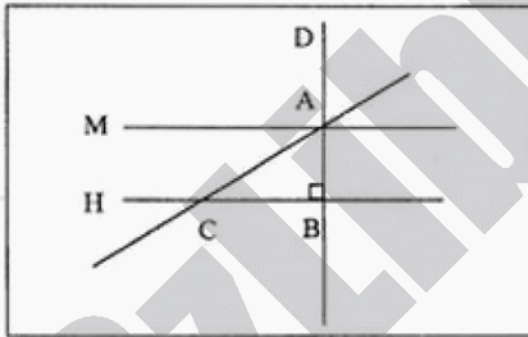
التمرين الثالث: (1,5 نقطة)

في عملية انتخاب ممثل لإقليمكم المكون من 36 تلميذا تحصل الفائز على ثلثي ($\frac{2}{3}$) أصوات التلاميذ. - ما هو عدد الأصوات التي تحصل عليها الفائز ؟

التمرين الرابع: (1,5 نقطة)

لاحظ الشكل المقابل وأتمم العبارات :

- المستقيم M والمستقيم H هما مستقيمان
- المستقيم D والمستقيم H هما مستقيمان
- الشكل ABC هو



الجزء الثاني: المسألة: (04 نقاط)

يمتلك العم منصور قطعة أرض مستطيلة الشكل طولها 25m وعرضها 14m. - أخصب مساحة القطعة.

بنى عليها مسكنا مساحته $218,5m^2$ وترك المساحة المتبقية فناء. - ما هي مساحة الفناء؟

شغل العم منصور لبناء مسكنه 4 عمال مقابل 128000 دينار. - ما هي حصة كل عامل بالتساوي؟

هام جدا: يتوجب إجراء العمليات عموديا وأفقيا.