

الجزء الأول : (6 نقاط )

التمرين الأول : (1.5 نقطة )

أكمل كتابة الكسر بمقام مناسب .

$$3.04 = \underline{304} \quad , \quad 30.4 = \underline{304} \quad , \quad 0.304 = \underline{304}$$

التمرين الثاني : (1.5 نقطة )

حقل مستطيل الشكل طوله 120M وعرضه نصف طوله ، أراد صاحبه إحاطته بسياج .

احسب طول هذا السياج ؟

التمرين الثالث : (1.5 نقطة)

تقطع سيارة مسافة 150 KM في مدة 2 H .

احسب المدة الزمنية التي تستغرقها لقطع 375 KM .

التمرين الرابع : (1.5 نقطة)

- ارسم مثلثا ABC قائما في B ، طول قاعدته 8 CM وارتفاعه 6CM . ماهو طول القطعة المستقيمة [ AC ] .

الجزء الثاني : المسألة (4 نقاط )

بمناسبة نجاحك في الامتحان ، أعدت أمك كعكا ، فحضرت 250 g من الزبدة ، و 325 g من السكر ، و 450g من الفرينة ، و 350g من الشكولاتة ، وبيضتان .

- احسب الوزن الكلي للمواد مع العلم أن البيضة الواحدة تزن 60 g .

بدأت أمك التحضير على الساعة الثانية والنصف بعد الزوال . واستغرقت نصف ساعة .

اوجد وقت انتهائها من تحضير الكعك .

حضر المناسبة 25 شخصا ، وعدد الكعكات المحضرة 75 .

- احسب حصة كل شخص .

تنبيه : إجراء العمليات العمودية إجباري .