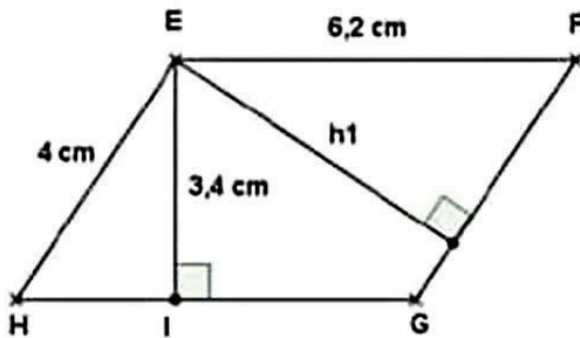


فرض الفصل الثالث في مادة الرياضيات

الوقت: ساعة واحدة

التمرين الأول:



• تمنع الشكل المقابل حيث $EFGH$ متوازي أضلاع.

(1) أحسب مساحة متوازي الأضلاع $EFGH$.

(2) استنتج طول الإرتفاع h_1 .

التمرين الثاني:

• ثمن 5 كرايس من نفس النوع هو DA 150.

(1) أنقل وأكمل الجدول التالي موضحا طريقة الحساب.

عدد الكرايس	5	6	y	z
الثن (DA)	150	x	270	330

(2) ما هو معامل التناسبية ؟

التمرين الثالث:

• عدد تلاميذ متوسطة هو 640 تلميذ ، من بينهم 416 تلميذ يمارسون الرياضة.

(1) أحسب النسبة المئوية للتلاميذ الذين يمارسون الرياضة.

(2) استنتج النسبة المئوية للتلاميذ الذين لا يمارسون الرياضة.

• يبعد منزل التلميذ معاذ عن هذه المتوسطة بـ 5 km ، يريد تمثيل هذه المسافة على مخطط بقطعة

مستقيم طولها 10 cm .

(3) أحسب المقياس الذي يستعمله ؟

• مثلنا بعد منزل التلميذ محمد عن هذه المتوسطة بقطعة مستقيم طولها 3 cm .

(4) أحسب المسافة الحقيقية لمنزل محمد عن هذه المتوسطة ؟