**Devoir maison de rattrapage**

**Exercice 1 :**

1) a. Tracer un triangle CDE rectangle en D tel que CD = 6,8 cm et DE = 3,4 cm.  
 b. Calculer CE au dixième de centimètre près.

2) a. Placer le point F sur [CD] tel que CF = 2 cm.  
 b. Placer le point G sur [CE] tel que FG = 1 cm.  
 c. Les droites (FG) et (DE) sont-elles parallèles ?

**Exercice 2 :**On donne

1. Développer et réduire l’expression P.
2. Factoriser l’expression P.
3. Calculer l’expression P pour x = 0. Calculer l’expression P pour x = -2.

**Exercice 3 :**Calculer les expressions suivantes et donner les résultats sous forme de fractions irréductibles.

**Devoir maison de rattrapage**

**Exercice 1 :**

1) a. Tracer un triangle CDE rectangle en D tel que CD = 6,8 cm et DE = 3,4 cm.  
 b. Calculer CE au dixième de centimètre près.

2) a. Placer le point F sur [CD] tel que CF = 2 cm.  
 b. Placer le point G sur [CE] tel que FG = 1 cm.  
 c. Les droites (FG) et (DE) sont-elles parallèles ?

**Exercice 2 :**On donne

1. Développer et réduire l’expression P.
2. Factoriser l’expression P.
3. Calculer l’expression P pour x = 0. Calculer l’expression P pour x = -2.

**Exercice 3 :**Calculer les expressions suivantes et donner les résultats sous forme de fractions irréductibles.