Nom : _____ Date : _____

**1** **Calcule ces multiplications.**

**a.**

| | | 3 | 7 |
|---|---|---|---|
| × | | 2 | 5 |
| | . | . | . |
| | . | . | 0 |
| | . | . | . |

**b.**

| | 1 | 4 | 8 |
|---|---|---|---|
| × | | 3 | 4 |
| | . | . | . |
| . | . | . | 0 |
| . | . | . | . |

**c.**

| | | 3 | 7 | 4 |
|---|---|---|---|---|
| × | | | 6 | 5 |
| | . | . | . | . |
| . | . | . | . | 0 |
| . | . | . | . | . |

**2** **Pose et calcule ces multiplications.**

**a.** 38 × 16 =

**b.** 251 × 37 =

**c.** 314 × 64 =

**3** **De quelles dizaines ou de quelles centaines ces nombres sont-ils les plus proches ? Observe l'exemple.**

63 est proche de 60 ; 179 est proche de 200

**a.** 78 est proche de .....

**b.** 345 est proche de .....

**c.** 554 est proche de .....

**d.** 694 est proche de .....

**4** **Calcule une estimation du résultat en faisant un calcul approché comme dans l'exemple.**

234 × 27

234 est proche de 200 et 27 est proche de 30.

Le calcul approché sera 200 × 30

200 × 30 = 6 000

Le résultat de la multiplication 234 × 27 sera proche de 6 000

376 × 32

.....

.....

.....

.....

## PROBLÈME

**5** Mehdi possède 14 boîtes contenant chacune 75 billes.

Combien Mehdi possède-t-il de billes ?