

Manuel p.36 # 8, 11, 16

8. Vrai ou faux? Pourquoi?

- a) 24 arrondi à la dizaine près = 15 arrondi à la dizaine près.
- b) 149 arrondi à la dizaine près < 149 arrondi à la centaine près.
- c) 12 arrondi à la dizaine près > 400 arrondi à l'unité de mille près.

a) $20 = 20$ Vrai

b) $150 < 100$ Faux

c) $10 > 0$ Vrai

11. Arrondis le nombre 999 999 995 à la dizaine près.

1 000 000 000

16. Détermine les nombres naturels représentés par les symboles \blacksquare , \blacktriangle , \bullet et \blacklozenge .

- a) Si l'on arrondit \blacksquare à la dizaine près, on obtient 30. De plus, $\blacksquare < 26$. $\blacksquare : 25$
- b) \blacktriangle est le plus grand nombre qui, arrondi à la dizaine près, donne 0. $\blacktriangle : 4$
- c) Si l'on arrondit \bullet à la dizaine près, on obtient 2000. De plus, $\bullet > 2003$. $\bullet : 2004$
- d) Si l'on arrondit \blacklozenge à la centaine près, on obtient 400. De plus, $\blacklozenge < 402$. $\blacklozenge : 401$