Groupe 304

**Revue mathématiques septembre-octobre 2011 : 2e partie**

5. Donne un exemple d’un numéro premier : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Pourquoi?

Donne un exemple d’un numéro composé : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Pourquoi ?

6. Comparaison entre des nombres naturels

Utilise le symbole ≤ ≥ ou =

1. 100-34 \_\_\_\_\_ 10 x 8
2. 2x 8 \_\_\_\_\_\_ 16
3. 734 562 \_\_\_\_\_\_ 212 123
4. 2 x 2 x 2 x 2 \_\_\_\_\_\_ 10

7. Trouve le montant d’argent représenté.

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

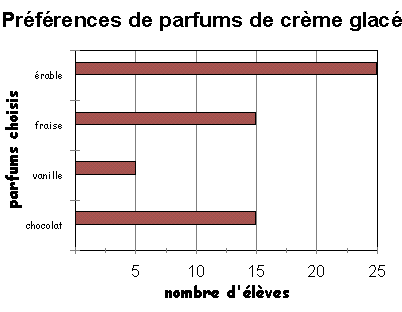
 

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

[](http://www.google.ca/imgres?q=canadian+money+five&um=1&hl=fr&biw=1140&bih=543&tbm=isch&tbnid=ds3IEwrdO0aORM:&imgrefurl=http://www.bridgeandtunnelclub.com/bigmap/outoftown/canada/money/index.htm&docid=ahkyqoHzD_fXtM&imgurl=http://www.bridgeandtunnelclub.com/bigmap/outoftown/canada/money/5front.jpg&w=732&h=334&ei=8NOmTryIN4jt0gHRoqS9Dg&zoom=1) [](http://www.google.ca/imgres?q=canadian+money+five&um=1&hl=fr&biw=1140&bih=543&tbm=isch&tbnid=ds3IEwrdO0aORM:&imgrefurl=http://www.bridgeandtunnelclub.com/bigmap/outoftown/canada/money/index.htm&docid=ahkyqoHzD_fXtM&imgurl=http://www.bridgeandtunnelclub.com/bigmap/outoftown/canada/money/5front.jpg&w=732&h=334&ei=8NOmTryIN4jt0gHRoqS9Dg&zoom=1)

[](http://www.google.ca/imgres?q=canadian+money+five&um=1&hl=fr&biw=1140&bih=543&tbm=isch&tbnid=ds3IEwrdO0aORM:&imgrefurl=http://www.bridgeandtunnelclub.com/bigmap/outoftown/canada/money/index.htm&docid=ahkyqoHzD_fXtM&imgurl=http://www.bridgeandtunnelclub.com/bigmap/outoftown/canada/money/5front.jpg&w=732&h=334&ei=8NOmTryIN4jt0gHRoqS9Dg&zoom=1)





8.

Vrai ou Faux :

1. Le nom de ce diagramme est un diagramme à bandes verticale. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. Le total d’élèves interrogé par l’enquête est : 50 élèves. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. Le crème glacé le plus préféré des élèves est le chocolat. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. Il y a 15 élèves qui aiment fraise et il y a 15 élèves qui aiment chocolat. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
5. **Résolution de problème**

Un spectacle est donné pendant 3 soirs. Pour la première représentation, 24 dizaines de sièges sont occupés. À la deuxième soirée, 2 centaines et 78 unités de sièges sont occupés. Et enfin à la dernière soirée, seulement 12 dizaine de sièges sont occupés. Combien de billets on été vendus pour les trois représentations?

Combien d’argent les trois représentations ont-elles rapporté si chaque billet coûtait 4,00$