

Je comprends

$$? < 642\,521 < ?$$

$$642\,521 \approx ?$$

Pour encadrer ou arrondir un grand nombre, il faut regarder ses chiffres de la classe des milliers.

1. À la centaine de milliers près :

• $600 < 642 < 700$

donc $600\,000 < 642\,521 < 700\,000$

• $642 \approx 600$

donc $642\,521 \approx 600\,000$

2. À la dizaine de milliers près :

• $640 < 642 < 650$

donc $640\,000 < 642\,521 < 650\,000$

• $642 \approx 640$

donc $642\,521 \approx 640\,000$

J'applique

1 a) Sur ton cahier, **encadre** et **arrondis** 328 715 à la centaine de milliers près.

$$300 < 328 < 400 \quad \text{donc } \dots < 328\,715 < \dots$$

$$328 \approx 300 \quad \text{donc } 328\,715 \approx \dots$$

b) Puis **encadre** et **arrondis** 328 715 à la dizaine de milliers près.

$$320 < 328 < 330 \quad \text{donc } \dots < 328\,715 < \dots$$

$$328 \approx 330 \quad \text{donc } 328\,715 \approx \dots$$



2 **Encadre** et **arrondis** les nombres...

a) à la centaine de milliers près :

$$700\,000 < 766\,124 < 800\,000$$

$$766\,124 \approx 800\,000$$

$$807\,590$$

$$675\,056$$

$$453\,792$$

b) à la dizaine de milliers près :

$$270\,000 < 272\,502 < 280\,000$$

$$272\,502 \approx 270\,000$$

$$532\,640$$

$$446\,055$$

$$798\,480$$

3 **Recopie** la phrase avec les nombres qui conviennent.

a) 500 000 est l'arrondi à la centaine de milliers près de $482\,000$ / $539\,000$ / $586\,000$ / $450\,070$.

b) 500 000 est l'arrondi à la dizaine de milliers près de $496\,000$ / $536\,200$ / $487\,800$ / $503\,250$.

Je sais déjà

4 **Écris** en chiffres.

a) quatre-cent-soixante-quinze-mille :

b) huit-cent-vingt-sept-mille-cent-quinze :

c) six-cent-deux-mille-vingt-quatre :

d) neuf-cent-mille-trois :

