

## Je fais le point

Nom

Prénom

Date

<https://laclasselleve.fr/>

# La classe des milliards

Comparer, ranger et encadrer

## Exercice n° 1

Mets le signe qui convient.

- a) 4 268 750 300 \_\_\_\_ 4 359 800 470  
 b) 35 690 410 700 \_\_\_\_ 35 690 410 520  
 c) 702 514 627 853 \_\_\_\_ 702 514 850 492  
 d) 61 474 806 048 \_\_\_\_ 57 510 357 951  
 e) 8 623 507 921 \_\_\_\_ 8 623 420 984  
 f) 561 448 859 600 \_\_\_\_ 567 218 760 440  
 g) 25 000 162 900 \_\_\_\_ 25 000 162 293  
 h) 92 665 420 274 \_\_\_\_ 304 475 625 368  
 i) 145 253 100 870 \_\_\_\_ 145 253 090 135

Évaluation

Comparer des nombres supérieurs à 1 000 000 000.



/9



Exercice n° 2

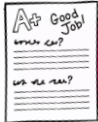
Range ces nombres dans l'ordre demandé.

ORDRE CROISSANT

38 945 601 002	4 281 630 005	38 945 601 020
4 281 050 360	38 406 924 000	59 603 100 842


ORDRE DÉCROISSANT

601 700 832 945	615 003 489 027	615 492 007 380
615 003 489 720	601 700 245 389	602 890 270 415

Ranger une liste de nombres supérieurs au milliard

/12

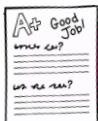
Évaluation



Exercice n° 3

Encadre ces nombres au millier près.

- a) \_\_\_\_\_ < 2 860 302 010 < \_\_\_\_\_
- b) \_\_\_\_\_ < 4 027 095 700 < \_\_\_\_\_
- c) \_\_\_\_\_ < 53 249 000 681 < \_\_\_\_\_
- d) \_\_\_\_\_ < 180 000 877 256 < \_\_\_\_\_
- e) \_\_\_\_\_ < 750 684 009 439 < \_\_\_\_\_



Encadrer des grands nombres au millier près

/10

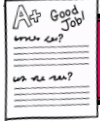
Évaluation



## Exercice n° 4

Encadre ces nombres au million près.

- a) \_\_\_\_\_  $<$  3 603 059 830  $<$  \_\_\_\_\_  
b) \_\_\_\_\_  $<$  67 451 763 498  $<$  \_\_\_\_\_  
c) \_\_\_\_\_  $<$  71 008 037 905  $<$  \_\_\_\_\_  
d) \_\_\_\_\_  $<$  95 214 407 290  $<$  \_\_\_\_\_  
e) \_\_\_\_\_  $<$  299 767 382 614  $<$  \_\_\_\_\_



Encadrer des grands nombres au million près.



Évaluation