

n°1 p 51

début de la correction sur la feuille avec les opérations.

g) $48\,478 < 48\,478,01$

i) $6\,006,606 > 6\,006,066$

k) $985,056 < 985,058$

h) $1\,265,20 > 1\,256,02$

j) $158,365 < 158,653$

l) $30\,056,547 < 30\,056,557$

2 ♣ a) $174,635 < 174,63\boxed{9}$

d) $8\,698,25 < 8\boxed{7}68,1$

g) $106,3\boxed{5}4 > 106,317$

b) $2\,3\boxed{8}7,12 > 2\,378,21$

e) $2\,468,78 < 2\,468,\boxed{8}7$

h) $52,0\boxed{5}2 > 52,025$

c) $24\,578,1 < 24\,5\boxed{8}7,1$

f) $777,0\boxed{7}0 > 777,007$

3 ♦

Nombre qui vient juste avant, ayant 3 chiffres après la virgule	Nombre qui vient juste avant, ayant 2 chiffres après la virgule	Nombre donné	Nombre qui vient juste après, ayant 2 chiffres après la virgule	Nombre qui vient juste après, ayant 3 chiffres après la virgule
14,559	14,55	14,56	14,57	14,561
1 779,279	1 779,27	1 779,28	1 779,29	1 779,281
658,289	658,28	658,29	658,30	658,291
58 147,309	58 147,30	58 147,31	58 147,32	58 147,311
254,679	254,67	254,68	254,69	254,681
2 698,539	2 698,53	2 698,54	2 698,55	2 698,541

4 ♦ $4\,985,25 > 4\,895 > 4\,589,52 > 4\,589,251 > 4\,589,25 > 49,852 > 4,895$

5 ♦ $2,998 < 29,958 < 289,589 < 298,589 < 298,985 < 2\,895,89 < 2\,895,891$

6 ♠ Seuls 9 et 8 font 17 quand on les additionne. La partie entière est donc 98 ou 89.

Il faut ensuite chercher les différentes possibilités avec 7 et 5 pour composer la partie décimale : 75 ou 57.

On obtient donc 4 nombres : 98,75 ; 98,57 ; 89,75 ; 89,57.

Rangement dans l'ordre croissant : $89,57 < 89,75 < 98,57 < 98,75$.

Évaluation des notions

Voir fiche 22.

Activités de différenciation

Voir fiche 22.

Évaluation des compétences

Voir fiche 4.