Soustraction de nombres décimaux

Exercice n°1 : Certaines soustractions sont impossibles à effectuer (pour un élève de 6ème). Lesquelles ?

203 – 546	902 – 774	8,97 – 6,69	2564 – 667	6,67 – 25,64	321 – 320
☐ Possible ☐ Impossible	☐ Possible ☐ Impossible	☐ Possible ☐ Impossible	☐ Possible ☐ Impossible	☐ Possible ☐ Impossible	☐ Possible ☐ Impossible

Exercice n°2 : Calculer les soustractions suivantes.

59 – 33	892 – 252	257 – 77
9657 – 5145	967 13 – 7 13	7740 – 5973

Exercice n°3 : Calculer les soustractions suivantes.

7,56 – 4,25	86,92 – 51,32	24,17 – 8,49
55,03 – 26,55	2,3 – 0,673	836,5 – 366

Exercice n°4 : Poser puis effectuer les opérations suivantes.

297 – 80	856 – 767	54,054 – 7,469
157 – 46	42,01 – 17,83	530 – 90,7
5,52 – 2,41	973,2 – 585,7	46 743 – 29 945

Exercice n°5 : Compléter par les chiffres qui conviennent.

27,4 – ,3 2,23	91,04 – 2 ,6 5,8	3 5 – 1532 9 4

Soustraction de nombres décimaux

Correction

Exercice n°1 : Certaines soustractions sont impossibles à effectuer (pour un élève de 6ème). Lesquelles ?

203 – 546	902 – 774	8,97 – 6,69	2564 – 667	6,67 – 25,64	321 – 320
☐ Possible ☒ Impossible	☒ Possible ☐ Impossible	☒ Possible ☐ Impossible	☒ Possible ☐ Impossible	☐ Possible ☒ Impossible	☒ Possible ☐ Impossible

Exercice n°2 : Calculer les soustractions suivantes.

5 9 – 3 3 2 6	8 9 9 – 2 5 2 6 4 7	2 15 15 – 1+ 1+7 7 1 7 8
9 6 5 7 – 5 1 4 5 4 5 1 2	9 16 11 11 – 1+ 1+7 1+3 3 8 8 7 8	7 17 14 10 – 1+5 1+9 1+7 3 1 7 6 7

Exercice n°3 : Calculer les soustractions suivantes.

7 , 5 6 – 4 , 2 5 3 , 3 1	8 6 , 9 2 – 5 1 , 3 2 3 5 , 6 0	2 14 , 11 17 – 1+ 1+8 , 1+4 9 1 5 , 6 8
5 15 , 10 13 – 1+2 1+6 , 1+5 5 2 8 , 4 8	2 , 13 10 10 – 1+0 , 1+6 1+7 3 1 , 6 2 7	8 13 6 , 5 – 1+3 6 6 , 0 4 7 0 , 5

Exercice n°4 : Poser puis effectuer les opérations suivantes.

297 – 80 2 9 7 – 8 0 2 1 7	856 – 767 8 15 16 – 1+7 1+6 7 8 9	54,054 – 7,469 5 14 10 15 14 – 1+ 1+7 , 1+4 1+6 9 4 6 , 5 8 5
157 – 46 1 5 7 – 4 6 1 1 1	42,01 – 17,83 4 12 , 10 11 – 1+1 1+7 , 1+8 3 2 4 , 1 8	530 – 90,7 5 13 10 , 10 – 1+ 1+9 1+0 , 7 4 3 9 , 3
5,52 – 2,41 5 , 5 2 – 2 , 4 1 3 , 1 1	973,2 – 585,7 9 17 13 , 12 – 1+5 1+8 1+5 , 7 3 8 7 , 5	46 743 – 29 945 4 16 17 14 13 – 1+2 1+9 1+9 1+4 5 1 6 7 9 8

Exercice n°5 : Compléter par les chiffres qui conviennent.

		2	7	,	4	6			9	$_1$1	,	$_1$0	$_1$4			3	$_1$4	5	6
	–		5	,	2	3		–	$_{1+}$2	$_{1+}$5	,	$_{1+}$6	6		–	$_{1+}$1	5	3	2
		2	2	,	2	3			6	5	,	3	8			1	9	2	4