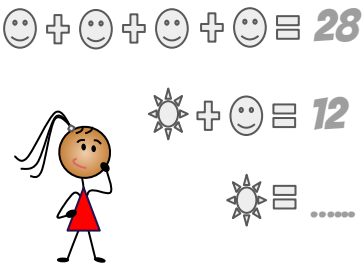
ADDITION SOUSTRACTION

MISSION 1 : CALCULER

1 Calcule mentalement :

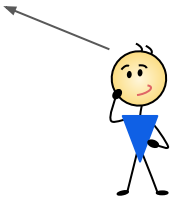
5 + 7 = ...	500 + 700 = ...	46 + 4 = ...
2 500 + 2 = ...	9 + 4 = ...	101 + 8 = ...
17 + 3 = ...	103 + 77 = ...	77 + 77 = ...
33 + 17 = ...	91 + 9 = ...	4 000 + 27 = ...
51 + 9 = ...	300 + 300 = ...	90 + 300 = ...

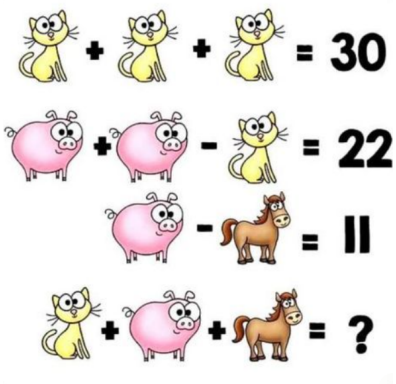
DÉFI Quel est la solution ?



2 Dans ton cahier, pose et effectue les calculs suivants :

3 459 + 603	34,59 + 6,3	345,9 + 63 + 7,02
9 765 – 87	971,5 – 54	197,65 – 24,6





3 Donne un ordre de grandeur :

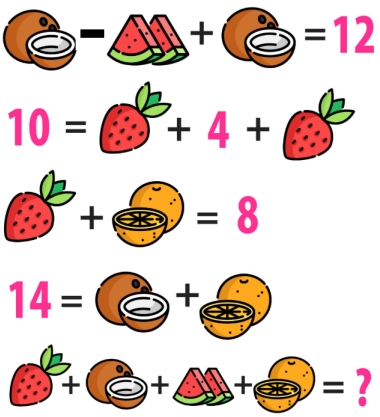
Exemple

5 947	+	2 035	=	?			
↓		↓		↓			
6 000		2 000	=	8 000			

607,9	+	97,56	=	?			
↓		↓		↓			
.....		.....	=	.....			

497	+	599	=	?			
↓		↓		↓			
.....		.....	=	.....			

29,34	+	73,97	=	?			
↓		↓		↓			
.....		.....	=	.....			



4 Complète le tableau :

Opération	Ordre de grandeur des termes	Ordre de grandeur du résultat	Résultat exact (calculatrice)
9,7 + 99,9 + 0,12	10 + 100 + 0	110	
821, 54 + 208, 1	..... + ...		
297, 3 – 145	..... –		
4 987 + 609 + 51	..... + ... + ...		

5 Dans ton cahier, recopie et calcule astucieusement les sommes suivantes en t'aidant de l'exemple :

Exemple :

A = 99 + 237 + 1 = 99 + 1 + 237 = 100 + 237 = 337

Pour un calcul astucieux, j'utilise la **commutativité de l'addition**



Je permute certains termes pour calculer plus facilement !

B = 133 + 10 + 7 + 90

C = 10,9 + 60 + 0,1 + 40

D = 1,8 + 31,3 + 0,2 + 6,7

E = 79,97 + 12 + 0,03 + 8