Séance 11 de mathématiques – Correction des exercices-Partie 1



L´addition

❖ 123 + 345 = ….. ; 34 + 345 = ….. ; 348 + 34 = …..

123	34	348
+ 345	+ 345	+ 34
468	379	382

❖ -5 + -12 = ….. ; - 56 + -456 = ….. ; -45 + -78 = …..

-5	-56	-45
+ -12	+ -456	+ -78
-17	-512	-123

MOUAAD TAHIRI 0615407629

❖ 23,4 + 2,56 = ... ; 37,05 + 3,65 = ... ; 2,3 + 4,34 =

23,4	37,05	2,3
+ 2,56	+ 3,65	+ 4,34
25,96	40,70	6,64

$$\frac{2}{4}+\frac{3}{4} \qquad \frac{4}{7}+\frac{4}{3} \qquad \frac{4}{3}+\frac{5}{12}$$

- $\frac{2}{4}+\frac{3}{4}=\frac{5}{4}$
- $\frac{4}{7}+\frac{4}{3}=\frac{4\times 3}{7\times 3}+\frac{4\times 7}{3\times 7}=\frac{12}{21}+\frac{28}{21}=\frac{40}{21}$
- $\frac{4}{3}+\frac{5}{12}=\frac{4\times 4}{3\times 4}+\frac{5}{12}=\frac{16}{12}+\frac{5}{12}=\frac{21}{12}=\frac{7}{4}$

MOUAAD TAHIRI 0615407629