

### Activité de Jessica 1

1) Trouver la valeur des nombres qu'il manque, et compléter le tableau ci dessous

(A)  $2 \times \dots = 6$

(F)  $4 \times \dots = 1$

(B)  $5 \times \dots = 15$

(G)  $5 \times \dots = 1$

(C)  $8 \times \dots = 56$

(H)  $8 \times \dots = 1$

(D)  $10 \times \dots = 16$

(I)  $7 \times \dots = 8$

(E)  $235 \times \dots = 2115$

(J)  $9 \times \dots = 48$

Question	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Nombre trouvé										

### Activité de Jessica 2

2) Regrouper les nombres suivants en « trois familles » qui dépendent de leur valeur.

$\frac{2}{2}$  ;  $\frac{5}{10}$  ;  $\frac{5}{5}$  ; 2 ;  $\frac{26}{13}$  ; 1 ;

$\frac{820}{490}$  ; 2 ;  $\frac{12}{6}$  ;  $\frac{10}{5}$  ; 0,5 ;  $\frac{6}{12}$  ;  $\frac{7}{14}$  ;  $\frac{3}{3}$  ;  $\frac{451}{900}$  ;

**Bonus :**  $1 + \dots \times 7 = 1744$

### Activité de Jessica 3

3) Avec les opérations trouvez les nombres qu'il manque pour que l'égalité soit vraie, puis complétez le tableau.

A)  $\frac{1}{4} + \frac{1}{4} = \dots$

D)  $\frac{1}{4} + \dots = \frac{3}{4}$

G)  $\frac{3}{4} + \dots = 1$

B)  $\frac{2}{4} + \frac{1}{4} = \dots$

E)  $\frac{1}{7} + \dots = \frac{5}{7}$

H)  $\frac{2}{3} + \dots = 1$

C)  $\frac{1}{3} + \frac{2}{3} = \dots$

F)  $\dots + \frac{4}{5} = \frac{6}{5}$

I)  $\frac{5}{3} + \dots = 2$

Question	A	B	C	D	E	F	G	H	I
Nombre trouvé									

**Bonus :**  $2 + \dots + \frac{1}{3} = 4$

**Super Bonus :**  $2 + \frac{1}{31} + \frac{14}{7} + \dots = 8$