

**Calcul mental : trouver le quotient.****1. Calcule sans poser l'opération.**

- a)  $36 : 6 =$        $24 : 8 =$        $63 : 7 =$   
 b)  $81 : 9 =$        $42 : 6 =$        $18 : 2 =$   
 c)  $45 : 5 =$        $27 : 3 =$        $49 : 7 =$   
 d)  $36 : 4 =$        $35 : 7 =$        $72 : 9 =$   
 e)  $64 : 8 =$        $66 : 6 =$        $100 : 10 =$   
 f)  $24 : 12 =$        $36 : 3 =$        $56 : 8 =$

**2. Trouve le quotient et le reste :**

Ex.  $26 : 4 \rightarrow q = 6$  et  $r = 2$  (car  $6 \times 4 = 24$ )

- a)  $13 : 2 =$       b)  $15 : 4 =$       c)  $19 : 5 =$   
 d)  $23 : 4 =$       e)  $35 : 8 =$       f)  $48 : 6 =$   
 g)  $55 : 6 =$       h)  $77 : 9 =$       i)  $85 : 9 =$

**3. Résous les problèmes suivants.**

- a) Les 72 joueurs d'un tournoi de handball sont répartis en 9 équipes. Combien de joueurs a-t-on prévu dans chaque équipe ?  
 b) Pour l'anniversaire de Sonia, 8 camarades ont fait en commun un cadeau d'une valeur de 32 €. Afin de partager équitablement la dépense, combien donnera chacun ?  
 c) 10 amis se partagent équitablement la facture d'une maison qu'ils ont louée pour le week-end. La facture s'élevant à 290 €, quelle somme chacun devra-t-il verser ?

**Calcul mental : trouver le quotient.****1. Calcule sans poser l'opération.**

- a)  $36 : 6 =$        $24 : 8 =$        $63 : 7 =$   
 b)  $81 : 9 =$        $42 : 6 =$        $18 : 2 =$   
 c)  $45 : 5 =$        $27 : 3 =$        $49 : 7 =$   
 d)  $36 : 4 =$        $35 : 7 =$        $72 : 9 =$   
 e)  $64 : 8 =$        $66 : 6 =$        $100 : 10 =$   
 f)  $24 : 12 =$        $36 : 3 =$        $56 : 8 =$

**2. Trouve le quotient et le reste :**

Ex.  $26 : 4 \rightarrow q = 6$  et  $r = 2$  (car  $6 \times 4 = 24$ )

- a)  $13 : 2 =$       b)  $15 : 4 =$       c)  $19 : 5 =$   
 d)  $23 : 4 =$       e)  $35 : 8 =$       f)  $48 : 6 =$   
 g)  $55 : 6 =$       h)  $77 : 9 =$       i)  $85 : 9 =$

**3. Résous les problèmes suivants.**

- a) Les 72 joueurs d'un tournoi de handball sont répartis en 9 équipes. Combien de joueurs a-t-on prévu dans chaque équipe ?  
 b) Pour l'anniversaire de Sonia, 8 camarades ont fait en commun un cadeau d'une valeur de 32 €. Afin de partager équitablement la dépense, combien donnera chacun ?  
 c) 10 amis se partagent équitablement la facture d'une maison qu'ils ont louée pour le week-end. La facture s'élevant à 290 €, quelle somme chacun devra-t-il verser ?

**Calcul mental : trouver le quotient.****1. Calcule sans poser l'opération.**

- a)  $36 : 6 =$        $24 : 8 =$        $63 : 7 =$   
 b)  $81 : 9 =$        $42 : 6 =$        $18 : 2 =$   
 c)  $45 : 5 =$        $27 : 3 =$        $49 : 7 =$   
 d)  $36 : 4 =$        $35 : 7 =$        $72 : 9 =$   
 e)  $64 : 8 =$        $66 : 6 =$        $100 : 10 =$   
 f)  $24 : 12 =$        $36 : 3 =$        $56 : 8 =$

**2. Trouve le quotient et le reste :**

Ex.  $26 : 4 \rightarrow q = 6$  et  $r = 2$  (car  $6 \times 4 = 24$ )

- a)  $13 : 2 =$       b)  $15 : 4 =$       c)  $19 : 5 =$   
 d)  $23 : 4 =$       e)  $35 : 8 =$       f)  $48 : 6 =$   
 g)  $55 : 6 =$       h)  $77 : 9 =$       i)  $85 : 9 =$

**3. Résous les problèmes suivants.**

- a) Les 72 joueurs d'un tournoi de handball sont répartis en 9 équipes. Combien de joueurs a-t-on prévu dans chaque équipe ?  
 b) Pour l'anniversaire de Sonia, 8 camarades ont fait en commun un cadeau d'une valeur de 32 €. Afin de partager équitablement la dépense, combien donnera chacun ?  
 c) 10 amis se partagent équitablement la facture d'une maison qu'ils ont louée pour le week-end. La facture s'élevant à 290 €, quelle somme chacun devra-t-il verser ?

**Calcul mental : trouver le quotient.****1. Calcule sans poser l'opération.**

- a)  $36 : 6 =$        $24 : 8 =$        $63 : 7 =$   
 b)  $81 : 9 =$        $42 : 6 =$        $18 : 2 =$   
 c)  $45 : 5 =$        $27 : 3 =$        $49 : 7 =$   
 d)  $36 : 4 =$        $35 : 7 =$        $72 : 9 =$   
 e)  $64 : 8 =$        $66 : 6 =$        $100 : 10 =$   
 f)  $24 : 12 =$        $36 : 3 =$        $56 : 8 =$

**2. Trouve le quotient et le reste :**

Ex.  $26 : 4 \rightarrow q = 6$  et  $r = 2$  (car  $6 \times 4 = 24$ )

- a)  $13 : 2 =$       b)  $15 : 4 =$       c)  $19 : 5 =$   
 d)  $23 : 4 =$       e)  $35 : 8 =$       f)  $48 : 6 =$   
 g)  $55 : 6 =$       h)  $77 : 9 =$       i)  $85 : 9 =$

**3. Résous les problèmes suivants.**

- a) Les 72 joueurs d'un tournoi de handball sont répartis en 9 équipes. Combien de joueurs a-t-on prévu dans chaque équipe ?  
 b) Pour l'anniversaire de Sonia, 8 camarades ont fait en commun un cadeau d'une valeur de 32 €. Afin de partager équitablement la dépense, combien donnera chacun ?  
 c) 10 amis se partagent équitablement la facture d'une maison qu'ils ont louée pour le week-end. La facture s'élevant à 290 €, quelle somme chacun devra-t-il verser ?