

LUNDI

Pour ajouter 19, 29..., on ajoute 20, 30... et on retire 1.

► Calcule : $58 + 19$; $63 + 19$; $72 + 29$; $144 + 29$; $92 + 39$; $141 + 39$; $335 + 49$; $471 + 49$; $123 + 79$; $246 + 79$.

► Quel est le tiers des nombres suivants ? 39 ; 63 ; 963 ; 690 ; 3 660.

► Une tarte aux cerises et une tarte aux prunes ont la même taille ; on mange $\frac{1}{6}$ de la tarte aux cerises et $\frac{1}{8}$ de la tarte aux prunes. Reste-t-il plus de tarte aux cerises que de tarte aux prunes ?

► $58 + 19 = 77$ $63 + 19 = 82$ $72 + 29 = 101$

► $39 \div 3 = 13$ $63 \div 3 = 21$ $963 \div 3 = 321$ $690 \div 3 = 230$

Il reste plus de tarte aux prunes car $\frac{1}{8} < \frac{1}{6}$

MARDI

► Quel est le périmètre d'un rectangle de 67 m de long et de 43 m de large ?

► Un terrain de sport mesure 60 m de large et 120 m de long. Quelle distance Charlotte a-t-elle parcourue lorsqu'elle en a fait le tour ?

► Aurélien fait le tour du terrain de rugby qui mesure 100 m sur 67 m. Quelle distance parcourt-il ?

► Pour s'échauffer, Élodie fait 5 fois le tour du terrain de basket qui mesure 25 m sur 15. Quelle distance parcourt-elle ?

$144 + 29 = 173$
 $92 + 39 = (92 + 40) - 1 = 131$
 $141 + 39 = 180$
 $335 + 49 = 384$
 $471 + 49 = 520$
 $123 + 79 = 202$
 $246 + 79 = 325$

$(67 + 43) \times 2 = 110 \times 2 = 220 \text{ m}$
 $(120 + 60) \times 2 = 180 \times 2 = 360 \text{ m}$
 $167 \times 2 = 334 \text{ m}$

JEUDI

Pour soustraire 90, 900..., on soustrait 100, 1 000... et on ajoute 10, 100...

► Calcule : $587 - 90$; $6260 - 90$; $1342 - 90$; $9143 - 900$; $5200 - 900$.

► Mathieu mesure 1,20 m et Sébastien 1,37 m. Quelle est leur différence de taille ?

$137 - 120 = 17 \text{ cm}$

► On mélange 150 g de farine, 50 g d'eau et un œuf pesant 55 g. Quelle masse de pâte obtient-on ?

$150 + 50 + 55 = 255 \text{ g}$

► Pour une omelette, on utilise 2 œufs (110 g en tout), 25 g de lard et 50 g de pommes de terre. Quelle masse d'omelette obtient-on ?

$110 + 25 + 50 = 185 \text{ g}$

► On achète 500 g de mirabelles dont on extrait 150 g de noyaux, puis on ajoute 300 g de sucre. Quelle masse de confiture met-on à cuire ?

$500 - 150 = 350$
 $350 + 300 = 650 \text{ g}$

$587 - 90 = 497$
 $6260 - 90 = 6170$
 $1342 - 90 = 1252$
 $9143 - 900 = 8243$
 $5200 - 900 = 4300$

VENDREDI

Pour soustraire 19, on soustrait 20 et on ajoute 1.

► Calcule : $50 - 19$; $65 - 19$; $63 - 19$; $41 - 19$; $77 - 19$.

► Charles a 19 ans. En quelle année est-il né ?

$2020 - 19 = 2001$

► Les coureurs sont à 19 km de l'arrivée d'une étape de 135 km. Quelle distance ont-ils parcourue ?

$135 - 19 = 116 \text{ km}$

► 235 candidats étaient inscrits à un concours ; il reste 19 places vides. Combien de candidats sont présents ?

$235 - 19 = 216$

► Le libraire a commandé 150 exemplaires du dernier prix littéraire. Il en vend 19. Combien lui reste-t-il de livres ?

$150 - 19 = 131$

► Il reste 19 tickets de tombola ; 51 ont déjà été vendus. Combien de tickets étaient mis en vente ?

$51 + 19 = 70$

$50 - 19 = 31$ $65 - 19 = 46$
 $63 - 19 = 44$ $41 - 19 = 22$
 $77 - 19 = 58$