|  |  |
| --- | --- |
| Divers 🟋🟋 | Divers 🟋🟋 |
| Combien de tours fait la petite roue lorsque la grande fait tours ? | Combien de tours fait la petite roue lorsque la grande fait  tours ? |
| Divers 🟋🟋 | Divers |
| Combien de tours fait la grande roue lorsque la petite fait tours ? | Valeur exacte du périmètre d’un cercle de rayon . |
| Divers | Divers |
| Périmètre du parallélogramme ABCD. | Calculer |
| Divers 🟋 | Divers |
| Calculer | Calculer |
| Réponse : tours | Réponse : tours |
|  | Réponse : tours |
|  | Périmètre |
|  |  |
| Divers | Divers |
| Complète la suite logique : | Complète la suite logique : |
| Divers | Divers 🟋🟋 |
| Complète la suite logique : | Quel est le plus petit entier  naturel tel que   ? |
| Divers 🟋🟋 | Divers |
| Quel est le plus petit entier  naturel tel que   ? |  |
| Divers 🟋 | Divers 🟋 |
|  |  |
| On passe d’un terme au suivant en multipliant par .  Réponse : | Il s’agit de la suite des carrés  Réponse : |
| Réponse : | On passe d’un terme au suivant en divisant par .  Réponse : |
| Le facteur est égal à donc le produit vaut | Réponse : |
|  |  |
| Divers 🟋🟋 | Divers 🟋 |
| * Multiplier par * Ajouter * Diviser par   Revient à …  🔾 Ajouter 🔾 Ajouter  🔾 Ajouter 🔾 Ajouter | Quelle est la proportion de billes noires ? |
| Divers | Divers |
| Quelle est la proportion de billes blanches ? | Quel est le périmètre d’un carré de côté  ? |
| Divers | Divers |
| Quel est le périmètre d’un losange de côté  ? | J’ai pièces de centimes  et pièces de centimes.  En tout, j’ai . |
| Divers | Divers 🟋 |
| Quel est le périmètre d’un triangle équilatéral de côté  ? | Quelle est la longueur entière la plus proche du périmètre d’un cercle de diamètre  ?  🔾 🔾 🔾 |
|  | Soit le nombre de départ. On obtient  Réponse : Ajouter 0,5 |
|  |  |
|  |  |
| Réponse : |  |
| Divers 🟋 | Divers 🟋 |
| Un code est constitué de trois chiffres suivis d’une lettre de l’alphabet.  Exemple :  Combien y a-t-il de combinaisons possibles ? | Un code est constitué de deux chiffres suivis de la lettre A ou B. Exemple :  Combien y a-t-il de combinaisons possibles ? |
| Divers 🟋 | Divers 🟋 |
| Un code est constitué de trois chiffres suivis de la lettre A, B ou C Exemple :  Combien y a-t-il de combinaisons possibles ? | Quelle est la solution entière de l’équation  ? |
| Divers 🟋🟋 | Divers 🟋🟋 |
| Quelle est la solution négative de l’équation  ? | Résoudre l’équation |
| Divers 🟋 | Divers 🟋🟋 |
| Cocher un nombre solution de l’équation  🔾 🔾 🔾 | Solutions de l’équation |
|  |  |
| Réponse :  Remarque : l’autre solution est 1,5 |  |
| Les solutions sont et | La solution négative est   Remarque : l’autre solution est |
| Les solutions sont et | Réponse :  Remarque : l’autre solution est |
| Divers 🟋🟋 | Divers 🟋🟋 |
| Solutions de l’équation |  |
| Divers 🟋🟋 | Divers 🟋🟋 |
|  | Résoudre l’équation |
| Divers 🟋 | Divers 🟋 |
| Quel est le périmètre de cet hexagone ? | Périmètre de ce parallélogramme. |
| Divers | Divers 🟋🟋 |
|  | Dans une classe de 30 élèves, il y a 24 filles.  Quelle est la proportion de filles dans cette classe ? |
|  | Les solutions sont et |
| Les solutions sont et |  |
|  |  |
|  | Le facteur est égal à donc le produit vaut |
| Divers | Divers |
| Pierre a . Il a fois plus d'argent que Paul.  Combien Paul a-t-il d'argent ? | Combien de pièces de  centimes faut-il pour avoir ? |
| Divers | Divers |
| Trouver l’opérateur | Trouver l’opérateur |
| Divers | Divers |
| Trouver l’opérateur | Trouver l’opérateur |
| Divers 🟋🟋 | Divers |
|  | Pierre a . Il a de moins que Julie.  Combien Julie a-t-elle d'argent ? |
| pièces | Paul a . |
| Réponse : | Réponse : |
| Réponse : | Réponse : |
| Julie a |  |
| Divers 🟋🟋 | Divers |
| Un ordre de grandeur du périmètre de cette figure est :  🔾  🔾  🔾 | J’ai 20 ans. J’ai 4 ans de plus  que mon frère.  Quel est l’âge de mon frère ? |
| Divers | Divers |
| Trouver l’opérateur | Trouver l’opérateur |
| Divers | Divers |
| J’ai tee-shirts différents et pantalons différents.  De combien de façons différentes puis-je m’habiller ? | La distance de Rennes à Paris est environ de :  🔾  🔾  🔾 |
| Divers | Divers |
|  | Quelle est la réponse possible ?  Une voiture pèse :  🔾   🔾   🔾 |
| Mon frère a ans. | Périmètre |
| Réponse : ou ÷ | Réponse : |
|  | Je peux m’habiller de  façons différentes |
|  |  |
| Divers 🟋🟋 | Divers 🟋🟋 |
| Périmètre exact de cette figure ?    🔾  🔾  🔾 | Citer un nombre dont le carré est strictement plus petit que ce nombre. |
| Divers | Divers 🟋🟋 |
| Quelle est la réponse possible ?  La masse d’une boule de pétanque :  🔾   🔾   🔾 | Citer un nombre positif dont la racine carrée est strictement plus grande que ce nombre. |
| Divers | Divers 🟋🟋 |
|  | Citer un nombre positif dont l’inverse est strictement plus grand que ce nombre. |
| Divers | Divers 🟋 |
|  |  |
| Tous les nombres de l’intervalle conviennent.  Exemple : | Périmètre |
| Tous les nombres de l’intervalle conviennent.  Exemple : |  |
| Tous les nombres de l’intervalle conviennent.  Exemple : |  |
|  |  |