

Correction du 05.05.2020

Il faut dessiner sur une sphère. Prenez un globe terrestre. L'équateur est le premier côté. Prenez deux méridiens perpendiculaires entre eux, ils forment les deux autres côtés. Les méridiens sont bien toujours perpendiculaires à l'équateur, non ? - Si l'on prend 10 en chiffre romain cela donne : x(dix) x(multiplie) x(dix). cela donne xxx qui vaut 30 en chiffres romains. - Une feuille d'arbre - Le courant. - Une photo. - Un secret. - L'œil. - Une mine. - le temps. - Je suis la lettre 'e', car le mot ciel contient un 'e' et le mot Terre deux. - La fourchette. - Le vide.

Enigme du 06.05.2020

Calculez bien !

Sept amis décident de participer à une course. A arrive le troisième. B dépasse C juste avant l'arrivée. D se classe entre A et E. F est le troisième à passer la ligne d'arrivée après B. **Quelle est la place de G dans le classement final ?**

C'est le printemps, l'époque du grand ménage. Sachant que Vincent seul met 6 heures pour effectuer cette lourde tâche et que Céline met 3 heures pour faire la même corvée, **combien de temps leur faut-il s'ils s'y mettent tous les deux ?**

Aujourd'hui, nous ne sommes pas le jour avant jeudi, ni le lendemain de lundi. Le jour d'après-demain n'est pas samedi, le jour avant-hier n'était pas mercredi. Demain n'est pas dimanche et hier n'était pas dimanche. **Mais quel jour nous sommes ?**

Au ping-pong. Romain est meilleur que Vincent. Diego n'est ni premier ni dernier. Pierre est meilleur que Diego. Diego est meilleur que Michaël. Michaël est meilleur que Romain. **Qui a remporté le tournoi ?**

On compte cinq enfants dans la famille Martin. La moitié sont des garçons. **Comment est-ce possible ?**

Lors d'un procès, un accusé promet de dire toute la vérité, rien que la vérité. Il raconte son histoire : « ... ce jour-là, à la gare, un ami dont je tairai le nom, m'avait remis une enveloppe. Comme je le connaissais bien et qu'il avait l'air très inquiet, je m'empressai de la cacher entre les pages 83 et 84 du livre que j'étais en train de lire. Je m'en souviens très bien. Il s'est enfui à ce moment et je ne l'ai plus revu. Ce n'est qu'après avoir été arrêté que je compris qu'il s'agissait de documents très importants. ». **Qu'est-ce qui ne va pas dans son récit ?**

Un escargot veut traverser une route de campagne de 6 mètres de large à la vitesse de 3 mètres à l'heure. Cependant il se déplace d'une façon très singulière. A chaque fois qu'il avance de 3 mètres, il recule ensuite de 2 mètres. **Combien de temps l'escargot mettra-t-il pour traverser la route ?**

Deux pièces en poche dont la somme fait 30 centimes. En sachant que l'une des pièces n'est pas une pièce de 10 centimes, **pourriez-vous donner la valeur de chacune des pièces ?**

C'est la saison des naissances, le fermier compte ses canetions et ses lapereaux. Il compte 14 têtes et 44 pattes. **Combien a-t-il de canetons et de lapereaux ?** (Indice : les canetons ont 2 pattes et... les lapereaux 4 pattes !).

Une nouvelle énigme était proposée aux candidats lors de la finale de Pekin Express ce mardi 7 avril 2020 : 89, 106, 113, 118, 128, ? - **Quel est le prochain nombre de cette suite logique ?**