



« Une calculatrice à la mer » 2025 : Cap sur l'Algérie !

Situation de recherche n°1 : Le temps d'attente du téléphérique /1

M. Abdelkader veut aller au Makham Shahid en téléphérique. Il a attendu 26 minutes dans la file et le trajet a duré 18 minutes. **Combien de temps a-t-il passé en tout ?.....**

Situation de recherche n°2 : L'indépendance de l'Algérie /1

L'Algérie a obtenu son indépendance en 1962 après 132 ans de colonisation.

En quelle année a commencé la colonisation ?.....

Situation de recherche n°3 : Sortie du premier film Tarzan /1

Le premier film *Tarzan* a été tourné en Algérie au Jardin d'Essai en 1932. **Combien d'années se sont écoulées depuis sa sortie ?.....**

Situation de recherche n°4 : Anniversaire d'un monument /1

Le Mémorial des Martyrs a été inauguré en 1982. **En quelle année a-t-on célébré son 40e anniversaire ?.....**

Situation de recherche n°5 : Le guépard du Sahara /1

Le guépard s'est éteint en Algérie en 2010 mais a été réintroduit en 2024. **Combien d'années a-t-il disparu ?.....**

Situation de recherche n°6 : Temps de trajet réduit /1

Un trajet en voiture entre Timimoune et Bejaïa prend 6 heures. En avion, le temps est divisé par 2. **Combien de temps dure le vol ?.....**

Situation de recherche n°7 : Durée d'une visite /1

Ilies, Mehdi, Jassim et Khalil visitent la Casbah pendant 2h47. **Combien cela fait-il en minutes ?.....**

Situation de recherche n°8 : Distance en avion /1

Le vol Alger-Annaba dure 45 minutes pour 300 km. **Combien de kilomètres l'avion parcourt-il entre Alger et Oran si le vol dure 1h00 ?.....**

Situation de recherche n°9 : Les visiteurs de la Casbah /1

Chaque semaine, 15 000 personnes visitent la Casbah d'Alger. **Combien y en a-t-il par mois ?.....**

Situation de recherche n°10 : Le nombre de fennecs dans le désert /1

En 2023, il y avait 379 fennecs dans le désert algérien. En 2024, 238 sont nés et 46 sont morts. **Combien y en a-t-il ?.....**

Situation de recherche n°11 : Les places du stade /1

Le stade 5 juillet compte 39 216 places de plus que le stade Nelson Mandela, qui en possède 40 784. **Combien de places y a-t-il au stade 5 juillet ?.....**

Situation de recherche n°12 : Achats pour un mariage /1

Aïcha commande un kerekou chez une couturière avec 4m de tissu à 1 000 DA/m et une broderie coûtant 13 700 DA. **Combien dépense-t-elle ?.....**

Situation de recherche n°13 : Tourisme et dépenses /1

Chaque année, 120 000 touristes visitent la Casbah. Si chaque touriste dépense en moyenne 2 000 DA, **combien d'argent est dépensé en un an ?.....**

Situation de recherche n°14 : Tourisme et dépenses /1

Quel est le point commun entre Astérix et un Algérien ? Ils ont tous deux besoin d'une potion magique pour démarrer leur journée... Pour les Algériens, la potion magique, c'est **le café pressé**, indispensable pour commencer la journée. On en consomme **126 000 tonnes** par an. **C'est combien de kilos ???**

Situation de recherche n°15 : Transport de plats de couscous /1

A Oran, un camion a transporté 946 plats de couscous d'Usto à la forêt de Canastel. Sachant que ce camion ne peut transporter que 66 plats à la fois, **combien de voyages a-t-il fallu en tout ?.....**

Situation de recherche n°16 : Rechta, Créponné et Gazouz /1

Un commerçant vend un plat de rechta à 650 dinars et une glace créponnée à 150 dinars. Le commerçant ajoute un peu de gazouz, un peu de limonade mais c'est gratuit. Sachant que nous sommes 4, **combien allons-nous payer ?.....**

Situation de recherche n°17 : Tour d'Algérie en 80 jours /1

Un voyageur, nommé Jules, part de Bab El Oued et visite plusieurs villes avant de revenir à son point de départ : Tlemcen, Mostaganem, Sétif, Bou-Saada, Tamanrasset, Djanet, Constantine et Skikda. Sachant que le trajet total dure 80 jours, combien de jours passe-t-il en moyenne dans chaque ville ?.....

Situation de recherche n°18 : DJ Snake et Disco Maghreb /1

DJ Snake a sorti son titre *Disco Maghreb* en 2022 en hommage à la musique raï et à l'Algérie. Le clip officiel en est déjà à 183 millions de vues en 2025. **Combien de vues a-t-il réalisé en moyenne par an ?.....**

Situation de recherche n°19 : Tous les chemins mènent à Rome /1

A Annaba, le site d'Hippone attire chaque jour 500 visiteurs curieux. Ce lieu chargé de mémoire fait payer 300 dinars l'entrée. **Combien y a-t-il de visiteurs en 1 semaine ?.....**

Situation de recherche n°20 : Sur les pas d'Ibn Battuta /1

Ibn Battuta est un célèbre explorateur marocain. En 1325, il va parcourir le monde sur plus de 120 000 km... Sachant que la distance Tanger-Alger est de 1070 km et que la distance Tanger-Tunis est de 1894 km, **quelle est la distance Alger-Tunis en mètres ?.....**

Situation de recherche n°21 : Tous les chemins mènent à Rome /1

Les ruines de Djemila sont situées à 310 km d'Alger, alors que les ruines de Tipaza se trouvent à un quart de cette distance. **À quelle distance d'Alger est situé Tipaza ?.....**

Situation de recherche n°22 : Bâtiment historique /1

La mosquée Ketchaoua a été construite en 1436. **Tu peux écrire cette date en chiffres romains ?.....**

Situation de recherche n°23 : C'est géographiquement mathématique /1

Cette année, plus de 3400 élèves sont inscrits dans 43 pays : Afrique du Sud, Algérie, Angola, Australie, Belgique, Cambodge, Canada, Chine, Cuba, Danemark, Émirats Arabes Unis, Espagne, Equateur, États-Unis, France (+ Martinique), Gabon, Haïti, Honduras, Inde, Kazakhstan, Kurdistan d'Irak, Lettonie, Luxembourg, Mali, Maroc, Oman, Pays-Bas, Qatar, Roumanie, Royaume-Uni, Rwanda, Slovaquie, Sri Lanka, Suisse, Taiwan, Togo, Turquie, Turkménistan, Tunisie, Vénézuéla, Vietnam, Zambie. **Combien de pays africains y participent ?.....Entoure-les**

Situation de recherche n°24 : Alexandre Dumas « Tous pour un, un pour tous » ...

Fondé en 2002, le Lycée International Alexandre Dumas (LIAD) a ouvert ses portes avec 279 élèves.

Aujourd'hui ce sont plus de 2353 élèves qui le constituent avec ses trois annexes qui sont situées à **Oran** qui a ouvert ses portes en 2017, **Annaba** en 2018 et **l'EPIAD** à Alger en 2012.

Le nombre d'élèves a été multiplié par combien (arrondir à l'unité supérieure) ?.....

Situation de recherche n°25 :

Environ 3400 élèves sur 370000 ont participé à l'édition 2025.

Peux-tu calculer le pourcentage d'élèves du réseau AEFE ayant participé (arrondir à l'unité supérieure) ? ...



