

**EPREUVE DU BDAE**  
**Logique et raisonnement**  
**(Opérations intellectuelles complexes)**

**Une pierre coule-t-elle dans l'eau ?**

**Une planche coule-t-elle dans l'eau ?**

**Est-ce qu'on peut scier du bois avec un marteau ?**

**Est-ce qu'on peut planter des clous avec un marteau ?**

**Est-ce que la pluie traverse un bon imperméable ?**

**Est-ce qu'un bon imperméable protège de la pluie ?**

**Est-ce que deux kilos de farine pèsent plus lourd qu'un seul ?**

**Est-ce qu'un kilo de farine pèse plus lourd que deux ?**

**Pierre doit aller à Paris. Il décide d'y aller en train. Sa femme l'accompagne en voiture à la gare, mais un pneu crève en route. Cependant, ils arrivent à la gare à temps pour que Pierre prenne son train.**

**Est-ce que Pierre a raté son train ?**

**Est-ce qu'il est arrivé à la gare à l'heure ?**

**Est-ce que Pierre allait à Paris ?**

**Est-ce qu'il revenait chez lui ?**

**Un voyageur arrive dans un hôtel avec une échelle de corde sous le bras et une valise à la main. Le garçon d'hôtel lui demande à quoi peut bien lui servir cette échelle, et l'homme répond : « C'est ma sortie de secours ! »**

**-« Excusez-moi, répond le garçon d'hôtel, mais les gens voyageant avec leur sortie de secours personnelle doivent payer d'avance ».**



**Le voyageur portait-il une valise dans chaque main ?**

**Portait-il un objet inhabituel ?**

**Le garçon d'hôtel avait-il confiance en cet homme ?**

**Se méfiait-il de ce voyageur ?**

**Un soldat présente un chèque pour retirer de l'argent dans une banque proche de sa caserne. Comme il n'a pas ses papiers, le caissier lui déclare qu'il ne pourra toucher son chèque qu'en présence de témoins. Il lui demande d'aller chercher des amis à la caserne. Alors le soldat, découragé, répond : « Mais je n'ai aucun ami à la caserne : je suis l'adjudant ! ».**

**Est-ce que le soldat a pu toucher son chèque sans difficulté ?**

**Est-ce que le caissier a posé une condition avant de payer le chèque ?**

**Ce soldat avait-il des amis à la caserne ?**

**Avait-il du mal à se faire des amis ?**