

Techno-questions

Rèlements :

Pour ce jeu, il faut former des équipes de 3 à 5 joueurs. Le jeu comporte 24 cartes différentes. Pour commencer, on mélange les cartes et on place la pile au centre de la table, face cachée. Chaque joueur doit à tour de rôle piger une question et la poser aux autres joueurs. Chacun des joueurs doit écrire sa réponse sur une feuille et se corriger au fur et à mesure. Le but du jeu est d'avoir le plus grand nombre de bonnes réponses.

Chaque question comprend la réponse dans le coin inférieur droit. Il est donc important que le joueur qui souhaite montrer sa question aux autres joueurs cache la réponse.

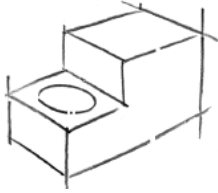
Exemple :

Question 3 : Complétez la phrase. Un tracé géométrique est un dessin technique à... dimensions qui ... l'utilisation d'instruments.

- A. 2, ne nécessite pas
- B. 2, nécessite
- C. 3, nécessite

La bonne réponse est B. Qui a réussi cette question ?

Question 1 :

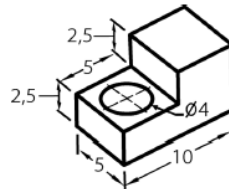


Cette image représente :

- A. Dessin technique
- B. Tracé géométrique
- C. Croquis

Réponse : C

Question 2 :



Cette image représente :

- A. Dessin technique
- B. Perspective
- C. Croquis

Réponse : A

Question 3 :

Complétez la phrase.

Un tracé géométrique est un dessin technique à... dimensions qui ... l'utilisation d'instruments.

- A. 2, ne nécessite pas
- B. 2, nécessite
- C. 3, nécessite

Réponse : B

Question 4 :

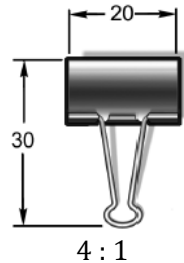
L'échelle est un rapport entre les dimensions d'un objet sur un dessin et les dimensions réelles de cet objet.

Quel nom porte une échelle :
1 : 2

- A. Échelle vraie grandeur
- B. Échelle de réduction
- C. Échelle d'agrandissement

Réponse : B

Question 5 :



Quel nom porte cette échelle?

- A. Échelle vraie grandeur
- B. Échelle de réduction
- C. Échelle d'agrandissement

Réponse : C

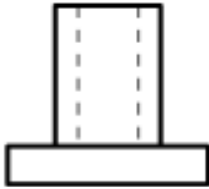
Question 6 :

Qu'est-ce qu'une cotation?

- A. Lignes sur un dessin pour indiquer les grandeurs
- B. Note à un examen
- C. Inscription des dimensions requises pour la fabrication d'un objet

Réponse : C

Question 7 :

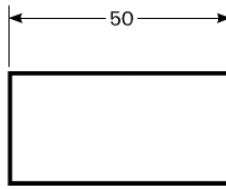


Que représentent les lignes pointillées sur cette image?

- A. Lignes de cote
- B. Lignes de contour caché
- C. Lignes de contour visible

Réponse : B

Question 8 :

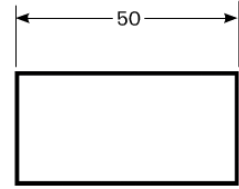


Comment se nomment les flèches sur ce dessin?

- A. Lignes de cote
- B. Lignes d'attache
- C. Lignes d'axe

Réponse : A

Question 9 :



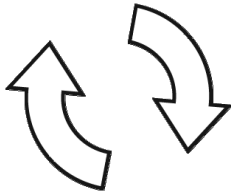
Comment se nomment les lignes placées au bout des flèches?

- A. Lignes de cote
- B. Lignes d'attache
- C. Lignes d'axe

Réponse : B

Question 10 :

Comment nomme-t-on la force représentée par ce symbole normalisé?



- A. Tension
- B. Compression
- C. Torsion

Réponse : C

Question 11 :

Comment nomme-t-on la force représentée par ce symbole normalisé?



- A. Tension
- B. Compression
- C. Torsion

Réponse : B

Question 12 :

Comment nomme-t-on la force représentée par ce symbole normalisé?



- A. Tension
- B. Compression
- C. Torsion

Réponse : A

Question 13 :

Comment nomme-t-on le mouvement représenté par ce symbole normalisé?



- A. Translation
- B. Rotation
- C. Hélicoïdale

Réponse : A

Question 14 :

Comment nomme-t-on le mouvement représenté par ce symbole normalisé?

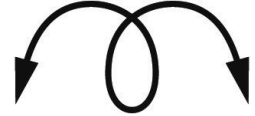


- A. Translation
- B. Rotation
- C. Hélicoïdale

Réponse : B

Question 15 :

Comment nomme-t-on le mouvement représenté par ce symbole normalisé?



- A. Translation
- B. Hélicoïdale
- C. Rotation

Réponse : B

Question 16 :

Lorsqu'on fait un schéma de principe, quelles sont les indications nécessaires à mettre dans celui-ci?

- A. Nom des pièces, mouvements effectués, forces en action
- B. Les pièces, matériaux utilisés, dimensions, liaisons entre les pièces

Réponse : A

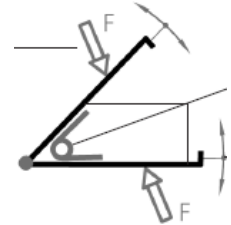
Question 17 :

Lorsqu'on fait un schéma de construction, quelles sont les indications nécessaires à mettre dans celui-ci?

- A. Noms des pièces, mouvements effectués, forces en action
- B. Pièces, matériaux utilisés, dimensions, liaisons entre les pièces

Réponse : B

Question 18 :



Qu'est-ce que c'est?

- A. Dessin technique
- B. Schéma de principe
- C. Schéma de construction

Réponse : B

Question 19 :

Un croquis est un dessin réalisé sans instruments. Il n'est pas à l'échelle.

Vrai
Faux

~~Réponse : Vrai~~

Question 20 :

Un schéma de construction sert à expliquer les forces et les mouvements qui entrent en jeu dans le fonctionnement d'un objet.

Vrai
Faux

~~Réponse : Faux~~

Question 21 :

Un schéma de principe est un dessin technique qui indique la façon de construire un objet. Les matériaux utilisés et les liaisons entre les pièces y sont précisés.

Vrai
Faux

~~Réponse : Faux~~

Question 22 :

Un schéma de construction est fait à l'échelle à l'aide d'instruments de dessin

Vrai
Faux

~~Réponse : Vrai~~

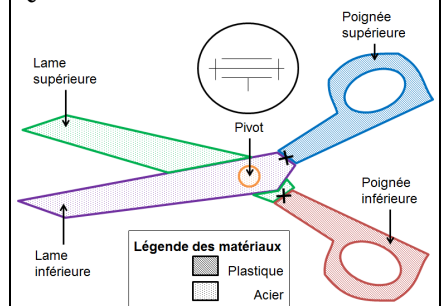
Question 23 :

Un schéma de principe est fait à l'échelle à l'aide d'instruments de dessin.

Vrai
Faux

~~Réponse : Faux~~

Question 24 :



Qu'est-ce que c'est?

- A. Dessin technique
- B. Schéma de principe
- C. Schéma de construction

~~Réponse : C~~