

Au 1^{er} étage, dans la salle René Despierrre, chercher 2 vitrines d'un même métier dans lesquelles vous voyez des outils permettant de fabriquer des objets pouvant contenir de l'eau.

Nom des 2 vitrines

Ma réponse :

Quel est le nom de l'objet fabriqué ?

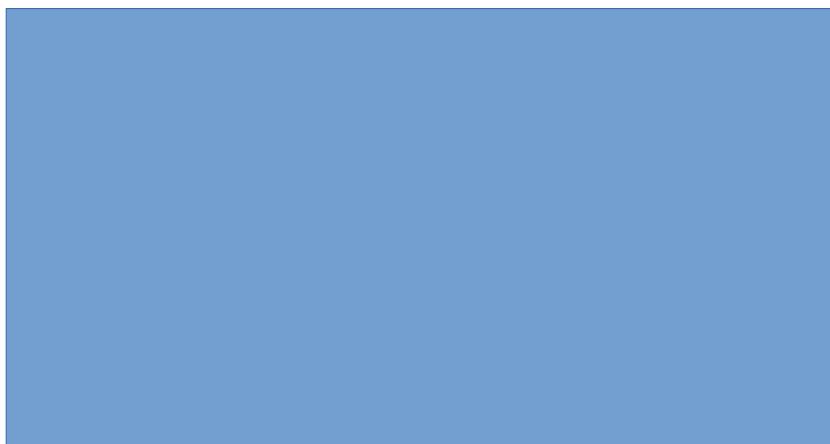
Ma réponse :



Quels sont les 2 matériaux utilisés pour fabriquer cet objet ?

Mes réponses :

Dessine cet objet dans la cadre ci-dessous :



Recherche ces 2 photos près des 2 vitrines.



Il était possible de remplir l'objet avec de l'eau mais quelle autre liquide pouvait-il aussi contenir ?

Ma réponse :

Au 2ème étage, dans la salle André Delibes, chercher 1 vitrine d'un métier dans laquelle vous voyez des outils permettant de fabriquer des objets pouvant contenir de l'eau.

Nom de la vitrine

Ma réponse :

Quel est le nom de l'objet fabriqué ?

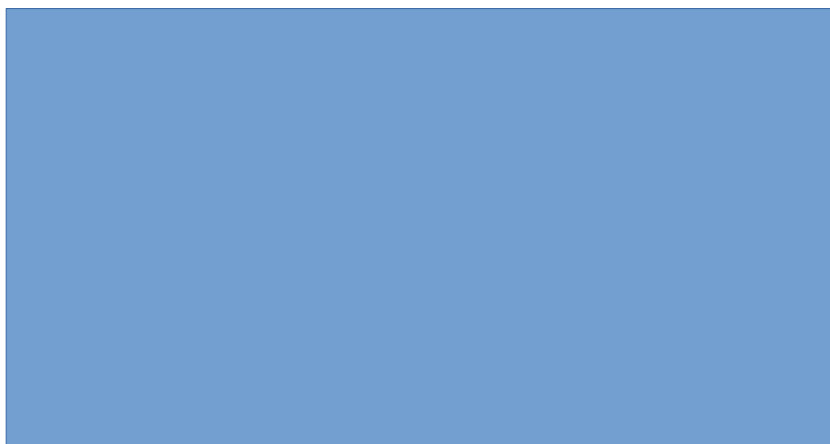
Ma réponse :

Quel est le matériaux utilisé pour fabriquer cet objet ?

Ma réponse :



Dessine cet objet dans la cadre ci-dessous :



Recherche ces 2 photos près des 2 vitrines.

Regarde cette video :

<https://tube-sciences-technologies.apps.education.fr/w/5qtukiP1UwNShyKX92UaCr>



Quel est le nom de l'outil principal du potier qui permet de créer des récipients ayant des formes de révolution ? (arrondies)

Ma réponse :

Au 2ème étage, dans la salle Jean Bernard, chercher 1 vitrine d'un métier dans laquelle vous voyez des outils permettant de fabriquer des objets pouvant contenir de l'eau.

Nom de la vitrine

Ma réponse :.....

Quels sont les 2 matériaux utilisés ?

Mes réponses :.....

Quel objet pouvait fabriquer le ferblantier?(voir photo ci-contre)



Ma réponse :.....

Le ferblantier pouvait fabriquer des objets pouvant contenir de l'eau mais aussi un autre récipient utilisé pour protéger la nourriture. De quel objet s'agit-il ?

Ma réponse :.....



Autrefois, le "Ferblantier" fabriquait en hiver des récipients et des ustensiles en "fer-blanc" pour la cuisine et la "basse-cour".

Son métier consistait à produire des objets avec des feuilles de fer minces trempées dans l'étain en fusion

Au printemps et en été, il partait sur les routes pour vendre sa marchandise de villages en village

Puis ensuite le ferblantier s'est installé en commerce, comme quincaillier notamment...



Au 2ème étage, dans la salle Jean Bernard, chercher 1 vitrine d'un métier dans laquelle vous voyez des outils permettant de fabriquer des objets pouvant contenir de l'eau.

Nom de la vitrine

Ma réponse :



Quels sont les 4 matériaux utilisés ?

Mes réponses :
.....

Quel objet pouvait fabriquer le chaudronnier?

Ma réponse :

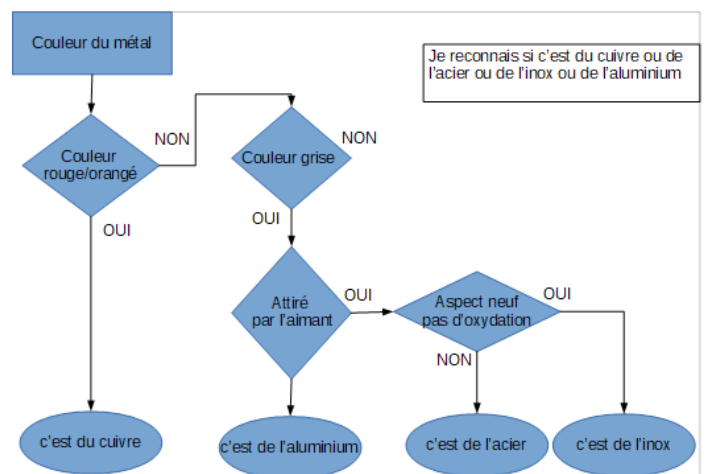


Reconnaître des métaux :

Reconnaître les 4 matériaux suivant et indiquer leur nom(cuivre, acier, aluminium, inox) :

.....

.....



.....

.....

Rendez vous devant la vitrine du plombier zingueur

Le plombier zingueur travaille le plomb pour réaliser des tuyauteries servant à transporter de l'eau.

Le plombier zingueur travaille le zinc pour réaliser des éléments permettant de protéger les toitures de l'eau.

Si on souhaite réaliser la tuyauterie qui permettra de transporter l'eau d'un château d'eau vers des utilisateurs, quel matériaux faudra-t-il utiliser ?

Ma réponse :.....

Pour mettre en forme ce matériaux, il est indispensable de le chauffer.

Quel outil peut on utiliser pour chauffer du métal ?

Ma réponse :.....

Dessine cet objet dans la cadre ci-dessous :



Quelle différence existe-t-il entre les 4 premières vitrines et la dernière ?



Comment se fait la distribution de l'eau avec ces 4 objets techniques ?

Ma réponse :



Comment se fait la distribution de l'eau avec ce système?

Ma réponse :

Quelle solution vous semble être la plus facile à utiliser

Ma réponse :

Quel objet technique faut-il alors créer ?

Ma réponse :