

5CI1

Des fonctions aux solutions techniques

À partir du dessin de votre maison de rêve, vous allez découvrir les fonctions des éléments d'une maison.

Vous serez repérer et nommer des éléments, et par votre culture personnel et du groupe identifier des solutions différentes suivants les régions.

La richesse et l'histoire de notre Sologne nous permettront de trouver l'origine de matières premières.

Capacités

Connaissances

Identifier des fonctions assurées par un objet technique. (1)

Besoin

Identifier la solution technique retenue pour réaliser une fonction de service. (1)

Solutions techniques

Comparer, sur différents objets techniques, les solutions techniques retenues pour répondre à une même fonction de service. (1)

Solutions techniques

Mettre en relation les contraintes à respecter et les solutions techniques retenues.(1)

Contraintes

Identifier l'origine des matières premières et leur disponibilité.(1)

Origine des matières premières et disponibilité des matériaux.

Associer le matériau de l'objet technique à la (ou aux) matière(s) première(s). (1)

Origine des matières premières et disponibilité des matériaux.

Identifier l'évolution des besoins. (1)

Évolution d'objets techniques dans un contexte historique et socio économique.

B2i

Je sais accéder aux logiciels et aux documents disponibles à partir de mon espace de travail.

C.1.2

Je sais paramétrer l'impression (prévisualisation, quantité, partie de documents, ...)

C.1.5

Je sais faire un autre choix que celui proposé par défaut (lieu d'enregistrement, format, imprimante...)

C.1.6

5CI1

Des fonctions aux solutions techniques

À partir du dessin de votre maison de rêve, vous allez découvrir les fonctions des éléments d'une maison.

Vous serez repérer et nommer des éléments, et par votre culture personnel et du groupe identifier des solutions différentes suivants les régions.

La richesse et l'histoire de notre Sologne nous permettront de trouver l'origine de matières premières.

Capacités

Connaissances

Identifier des fonctions assurées par un objet technique. (1)

Besoin

Identifier la solution technique retenue pour réaliser une fonction de service. (1)

Solutions techniques

Comparer, sur différents objets techniques, les solutions techniques retenues pour répondre à une même fonction de service. (1)

Solutions techniques

Mettre en relation les contraintes à respecter et les solutions techniques retenues.(1)

Contraintes

Identifier l'origine des matières premières et leur disponibilité.(1)

Origine des matières premières et disponibilité des matériaux.

Associer le matériau de l'objet technique à la (ou aux) matière(s) première(s). (1)

Origine des matières premières et disponibilité des matériaux.

Identifier l'évolution des besoins. (1)

Évolution d'objets techniques dans un contexte historique et socio économique.

B2i

Je sais accéder aux logiciels et aux documents disponibles à partir de mon espace de travail.

C.1.2

Je sais paramétrer l'impression (prévisualisation, quantité, partie de documents, ...)

C.1.5

Je sais faire un autre choix que celui proposé par défaut (lieu d'enregistrement, format, imprimante...)

C.1.6