

L'étude faite avec la méthode ASIT nous a permis de trouver des solutions créatives pour le pied du coquetier. Une recherche sur internet nous permet de découvrir d'autres solutions aux problèmes de basculement et de glissement.

I. Prendre connaissance des produits proposés sur internet

Suivre les liens internet proposés dans le tableau du document réponse page 4 et prenez connaissance des solutions proposées

II. Classer les solutions en fonctions des quatre idées directives ASIT

Classer les produits selon les quatre propriétés directives:

1. *IDEALITE*
2. *SIMILITUDE*
3. *UNICITE*
4. *LE PROBLEME EST LA SOLUTION*

III. Classer les solutions en fonction des Cinq outils de créativité ASIT.

1. *UNIFICATION*
2. *MULTIPLICATION*
3. *DIVISION*
4. *CASSER LA SYMETRIE*
5. *SUPPRESSION D'OBJET*

IV. Choisir les solutions les plus créatives selon la méthode ASIT

1. *CONDITION DU MONDE CLOS*
2. *CONDITION DU CHANGEMENT QUALITATIF*



« Suivre une Démarche de Créativité »
Méthode de créativité rationnelle ASIT



















Document réponse Nom :

Groupe :

Date :

Note/20 :

Solutions créatives							
							
Liens internet							
Vue au lycée		EGG CHAIR	Coquetier imprimé en frittage laser	Silicone n&b	Spirale	Pince	Vue au lycée
Descriptif rapide							
Coquetier de référence Effet indésirable : L'œuf bascule dans le coquetier Facteur aggravant : effort exercé et taille de l'œuf	Coquetier design avec pied délocalisé en matière plastique rigide	Coquetier silicone Corps et jambe élastique et pied ventouse	Coquetier polyamide fritté	Coquetier sans jambe en matière silicone	Corps spirale métal déformable ; Jambe spirale souple ; pied plastique antidérapant	Coquetier pince	Coquetier silicone Corps et jambe élastique et pied ventouse
Les quatre propriétés directives : mettre deux étoiles si la condition est respectée							
Idéalité							
Similitude							
Unicité							
Pb=Solution							
Les cinq outils de créativité : griser au crayon la cellule si la condition est respectée							
Unification							
Multiplification							
Division							
Asymétrie							
Suppression							
Les deux conditions ASIT: Noter quatre étoiles pour la condition monde clos et quatre pour la condition changement qualitatif (deux seulement si l'effet est juste neutralisé)							
Monde clos							
Chgt Qualitatif							
Note de design : donner une note de design de 1 à 5 étoiles							
Mode de fabrication (similitude) / prix de revient : Retirer à la somme totale ci-dessous une étoile par Euro de coût supplémentaire							
Prix de vente 1€	6 €	8 €	8 \$ = ____ €	7.50 €	1,99 €	17,00 €	1 €
Classement final :total des étoiles pour chaque colonne							
NOTE FINALE							

Solutions créatives							
							
Liens internet							
Vue au lycée		EGG CHAIR	Coquetier imprimé en frittage laser	Silicone n&b	Spirale	Pince	Vue au lycée
Descriptif rapide							
Coquetier de référence Effet indésirable : le coquetier glisse ou bascule sur la table Facteur aggravant : effort exercé par la main	Coquetier design avec pied délocalisé en matière plastique rigide	Coquetier silicone corps élastique et pied ventouse	Coquetier polyamide fritté	Coquetier sans jambe en matière silicone	Corps spirale métal déformable ; Jambe spirale souple ; pied plastique antidérapant	Coquetier pince	Coquetier silicone Corps et jambe élastique et pied ventouse
Les quatre propriétés directives : mettre deux étoiles si la condition est respectée							
Idéalité							
Similitude							
Unicité							
Pb=Solution							
Les cinq outils de créativité griser au crayon la cellule si la condition est respectée							
Unification							
Multiplication							
Division							
Asymétrie							
Suppression							
Les deux conditions ASIT: Noter quatre étoiles pour la condition monde clos et quatre pour la condition changement qualitatif (deux seulement si l'effet est juste neutralisé)							
Monde clos	**						
Chgt Qualitatif							
Note de design : donner une note de design de 1 à 5 étoiles							
Mode de fabrication (similitude) / prix de revient : Retirer à la somme totale ci-dessous une étoile par Euro de coût supplémentaire							
Prix de vente 1€	6 €	8 €	8 \$ = ____ €	7.50 €	1,99 €	17,00 €	1 €
Classement final :total des étoiles pour chaque colonne							

Conclusion :