

Quiz : QCM EXCEL Données

Tableur EXCEL/Quiz/QCM EXCEL Données

QCM EXCEL Données



Quiz n°1

Leçon : Tableur EXCEL

Quiz de niveau 15.

Quiz préc. : [Sommaire](#)

Quiz suiv. : [QCM EXCEL](#)
[Formules](#)

Ce quiz est composé de 20 questions.

Point
ajouté pour
une
réponse
juste : Juste

Point retiré
pour une
réponse
incorrecte : Faux

Ignorer les
coefficients
des
questions : ☐ Non
répondu

1 Les données d'un tableau ont été filtrées quand :

- ☐ Le filtre automatique est désactivé
- ☐ La couleur de la police et de l'arrière-plan sont identiques
- ☒ Le filtre automatique est activé et que les numéros de ligne de la feuille de calcul sont bleus

2 Le filtre automatique permet :

- ☐ De noircir automatiquement les couleurs de polices qui font mal aux yeux
- ☒ De cacher certaines données d'un tableau
- ☐ De supprimer les données de la feuille de calcul qui ne correspondent pas à une certaine valeur

3 Un de ces types de tri de données n'existe pas :

- ☐ Tri en fonction de textes
 - ☐ Tri en fonction de dates
 - ☒ Tri en fonction de la taille de la police
- Il est possible de trier en fonction de la couleur de la police mais pas de sa taille.
- ☐ Tri en fonction de nombres

4 La fonction convertir qui s'applique à une colonne permet de :

- ☒ Fusionner des données
- ☐ Additionner des données
- ☒ Séparer des données
- ☐ Soustraire des données

5 La consolidation de données permet de :

- ☐ Créer automatiquement des graphiques pour appuyer ses données
- ☒ Synthétiser et afficher des résultats de différentes feuilles de calculs
- ☐ Regrouper les données de différentes colonnes dans une unique colonne
- ☐ Modifier l'emplacement des cellules pour rendre les données plus fiables

6 Dans la validation des données, le message de saisie sert à :

- ☒ Avertir l'utilisateur qu'il a saisi une donnée non valide
- ☐ Informer l'utilisateur sur le type de donnée attendu
- ☒ Informer l'utilisateur sur le contenu de donnée attendu
- ☐ Avertir l'utilisateur que la validation des données est active

7 La fonction Importation de données permet :

- ☐ d'insérer un lien hypertexte vers un fichier externe
- ☒ d'intégrer des données dans la feuille de calcul à partir d'un fichier externe
- ☐ d'enregistrer le classeur vers un autre format de fichier

8 Quelles sont les deux listes personnalisées proposées en standard dans Excel comme critères de tri d'une plage de données ?

- ☐ Heures de la journée
- ☒ Jours de la semaine
- ☐ Semaines de l'année
- ☒ Mois de l'année

9 Répondez aux affirmations par Vrai ou Faux.

VRAI FAUX

- ☐ ☒ Il est possible d'utiliser la consolidation par position pour organiser les données des feuilles de calcul à des endroits différents
- Les données doivent être organisées dans un ordre et à un endroit identique.
- ☒ ☐ Vous pouvez utiliser un tableau croisé dynamique pour consolider les données.
- ☒ ☐ Il est possible d'utiliser la consolidation par formule si les données à consolider figurent dans des cellules différentes de plusieurs feuilles de calcul.
- ☒ ☐ La consolidation par catégorie n'est pas faisable si les étiquettes des colonnes ou des lignes que vous voulez associer ont une casse différente.

10 A quoi faut-il faire attention avant d'utiliser la fonction convertir :

- ☐ Avoir suffisamment de colonnes vides à gauche de la colonne sélectionnée
- ☒ Avoir suffisamment de colonnes vides à droite de la colonne sélectionnée
- ☒ Sélectionner une seule colonne
- ☐ Sélectionner plusieurs colonnes

11 Dans quels cas la validation des données est-elle utile :

- ☐ Lors de la création d'un classeur qui sera manipulé par d'autres utilisateurs
- ☒ Pour éviter de saisir des données erronées
- ☐ Pour empêcher les modifications
- ☒ Pour expliciter le type de données attendu

12 Quelles sont les 3 possibilités de la fonction « Analyse de scénarios » ?

- ☐ Gestionnaire de scénarios, Valeur cible, Table de données
- ☒ Gestionnaire des scénarios, Validation des données, Tableau Croisé Dynamique
- ☐ Gestionnaire de scénarios, Validation des données, Table de données

13 Remplir le champ vide (de péchés capitaux ou de nains)

→ Ce sont des sous-totaux imbriqués.

Il est possible d'insérer jusqu'à différents niveaux de sous totaux dans un même tableau.

14 L'outil « Grouper » permet de :

- ☐ Calculer directement des sous-totaux
- ☒ Fabriquer des sous-ensembles de données en mode plan
- ☐ Regrouper plusieurs tableaux en un seul

15 Les agrégats peuvent être calculés grâce à la fonction :

- ☐ Somme
- ☒ Finance
- ☐ Var et Varp
- ☒ Nombre
- ☐ Ecartype et Ecartypep
- ☐ Min et Max

16 Quelle est la fonction qui permet de faire varier des données en partant d'un résultat souhaité ?

- ☐ Validation de données
- ☒ Valeur cible
- ☐ Gestionnaire de scénarios

17 Ces types de message d'erreur sont utilisés par la validation des données :

- ☐ Votre attention, SVP
- ☒ Information
- ☐ Arrêt
- ☒ Avertissement

18 A quel type de fichier fait référence la séparation de champs de texte à l'aide d'un caractère spécifié ?

- ☒ Type de fichier avec des données délimitées
- ☐ Type de fichier avec des données à largeur fixe

19

Sous quelle condition la fonction filtre automatique peut être utilisée dans un tableau de données ?

- ☐ Certaines cellules de mon tableau contiennent des formules
- ☐ Les bordures du tableaux doivent être tracées
- ☒ Les colonnes doivent comporter des en-têtes

20

La fonction « Suppression de doublons » autorise :

- ☒ La suppression d'un groupe de cellules dont les données sont identiques
- ☒ La suppression d'une ligne entièrement identique à une autre
- ☐ La correction des lettres employées en double à tort dans les zones de textes

Soumettre

Réinitialiser

Votre pointage est 10 / 20

Récupérée de « https://fr.wikiversity.org/w/index.php?title=Tableur_EXCEL/Quiz/QCM_EXCEL_Données&oldid=714710 »

La dernière modification de cette page a été faite le 30 mars 2018 à 07:02.

Les textes sont disponibles sous licence [Creative Commons Attribution-partage dans les mêmes conditions](#) ; d'autres conditions peuvent s'appliquer. Voyez les [conditions d'utilisation](#) pour plus de détails.