

## ITEMS DE L'INFORMATIQUE

- 1. Parmi les propositions ci-après, indiquez celle qui correspond à la toute première interface affichée après le démarrage de l'ordinateur.**  
 1. Booting      2. Ecran      3. Bureau Windows      4. Icône      5. Arrière-plan
- 2. Le logiciel utilisé pour traiter le texte à l'absence du Microsoft Word, est :**  
 1. Adobe Reader      2. Power point      3. Excel      4. Word pad      5. Ms Encarta
- 3. En se référant à la mise en forme du paragraphe, le type d'alignement qui permet d'aligner le texte autant sur la marge de droite que sur la marge de gauche ; est :**  
 1. Centrer un paragraphe      2. Alignement à gauche      3. Alignement à droite      4. Justifier le texte      5. Application de l'interligne
- 4. Ctrl+P, est la combinaison des touches qui permet de (d') :**  
 1. Ouvrir une nouvelle page      2. Sélectionner le texte      3. Imprimer le texte      4. Enregistrer le texte      5. Souligner le texte
- 5. Parmi les groupes de commandes ci-après, indiquez ce qui n'est pas du menu Accueil en Ms Word :**  
 1. Groupe Police      2. Groupe Modification      3. Groupe Symboles      4. Groupe Presse-papier      5. Groupe Style
- 6. Le raccourci du clavier qui permet de changer la langue du clavier est :**  
 1. Alt+F4      2. Ctrl+N      3. Alt+Shift      4. Alt+ une touche de direction      5. Shift+ une touche de direction
- 7. La touche du clavier utilisée pour supprimer un caractère se trouvant avant le curseur, est :**  
 1. Capslock      2. Delete      3. Tab      4. Backspace      5. Enter
- 8. La commande Gras en Microsoft Word se situe dans le menu :**  
 1. Insertion      2. Accueil      3. Affichage      4. Révision      5. Référence
- 9. Pour organiser ses données en Ms Excel suivant un critère, on utilise la commande :**  
 1. Gras      2. Bordure      3. Trier      4. Centrer      5. Fusionner
- 10. L'outil d'Excel conçu pour organiser les éléments de la liste dans un tableau en fonction des autres ; est :**  
 1. Diagramme      2. Filtre des données      3. Feuilles de calcul      4. Liste personnalisées      5. Tri des données
- 11. Les éléments suivants sont les types de graphique, hormis :**  
 1. Histogramme      2. Courbes      3. Casse      4. Nuages de points      5. Barres
- 12. Parmi les fonctions statistiques énumérées ci-après, précisez celle qui n'est pas une fonction statistique.**  
 1. MIN()      2. MAX()      3. SOMME()      4. MOYENNE()      5. SI()
- 13. La fonction intégrée Excel qui cible la plus petite valeur d'une plage est :**  
 1. NB.SI()      2. SOMME()      3. MIN()      4. SI()      5. MOYENNE()
- 14. Si (condition, valeur\_si\_vrai, valeur\_si\_faux) est la syntaxe de la fonction :**  
 1. SOMME()      2. NB.SI()      3. MAX()      4. MIN()      5. SI()
- 15. Le Ms Excel a été conçu par la société :**  
 1. Microsoft      2. Française      3. Nokia      4. Vodacom      5. Sumsung
- 16. Les opérations citées ci-dessous sont classées parmi les opérateurs arithmétiques en Excel, sauf :**  
 1. Addition      2. Soustraction      3. Egalité      4. Pourcentage      5. Multiplication
- 17. Sont les fonctions financières, exceptée :**  
 1. TRI()      2. VAN()      3. VPM()      4. AMORLIN()      5. TAN()
- 18. Indiquez le menu Microsoft Word qui contient la commande « Table des matières ».**  
 1. Accueil      2. Insertion      3. Affichage      4. Références      5. Mise en page
- 19. Tous les éléments énumérés ci-après sont les services de l'internet, excepté :**  
 1. Courrier électronique      2. Protocole      3. Forums      4. Vidéoconférence      5. Réseaux sociaux
- 20. Toutes ces propositions constituent les éléments d'une adresse e-mail, hormis :**  
 1. Navigateur      2. Identificateur      3. @séparateur      4. Nom du site      5. Code de l'organisation

**42. DVD signifie :**

1. Digital Video Disc      2. Disc Video Data      3. Disc Versal Data      4. Disc Video Data      5. Digital Video Data

**43. La mémoire à lecture seule et non volatile, qui conserve son contenu même quand l'ordinateur est mis hors tension est :**

1. Mémoire centrale      2. Mémoire vive      3. Mémoire morte      4. Mémoire de masse      5. PROM

**50. Parmi les propositions ci-après, indiquez celle qui correspond à la toute première interface affichée après le démarrage de l'ordinateur.**

1. Booting      2. Ecran      3. Bureau Windows      4. Icône      5. Arrière-plan

**52. Le programme qui aide l'utilisateur de l'ordinateur à bien exécuter ses travaux est :**

1. Programme résidant      2. Système d'exploitation      3. Logiciel d'application      4. MS-DOS      5. Ordinateur

**53. Parmi les périphériques ci-dessous, lequel est un périphérique d'entrée.**

1. Imprimante      2. Ecran      3. Clavier      4. Disque dur      5. Ordinateur

**57. Indiquez la touche de modification du clavier qui rend accessible les différents signes ou symboles marqués en surnombre sur certaines touches.**

1. Maj      2. Ctrl      3. Alt      4. Alt Gr      5. Echap

**58. Le périphérique qui permet la transmission des données entre deux systèmes informatiques éloignés en utilisant le réseau téléphonique s'appelle :**

1. Le lecteur CD-ROM      2. Le flash disk      3. Le modem      4. Le lecteur de disquette      5. La carte mémoire

**59. Le connecteur d'entrée-sortie qui permet de connecter les vieilles imprimantes, est appelé :**

1. Port parallèle      2. Port série      3. Port USB      4. Connecteur VGA      5. Port PS/2

**60. Indiquez parmi les assertions ci-après, celle qui permet de connecter l'ordinateur à un réseau.**

1. Port parallèle      2. Port PS/2      3. Port USB      4. Connecteur Rj45      5. Port série

**77. Le composant de l'ordinateur qui a pour mission d'analyser et exécuter les instructions du programme est :**

1. L'unité centrale      2. Les périphériques      3. La carte mère      4. La mémoire      5. Microprocesseur

**79. Voici une facture établie en Excel :**

A	B	C	D	F	E
1	N°	Libelés	P.U	Qté	P.G
2	1	Riz	1200	15	18000
3	2	Haricot	1000	50	50000
4	3	Savon	5000	60	300000
5	TOTAL				

La formule à insérer dans la cellule E5 pour calculer le total à payer pour cette facture est donné par :

1. =MIN (E2 : E4)      2. =MAX (E2 : E4)      3. =MOYENNE (E2 : E4)      4. =SOMME (E2 : E4)      5. =SOMME (E2 : E5)

**82. Le type de réseau qui consiste à interconnecter plusieurs LAN à travers des grandes distances géographiques est :**

1. Le serveur      2. L'internet      3. Le MAN      4. L'internaute      5. Le WAN

**83. Les éléments énumérés ci-après constituent les principaux navigateurs internet, excepté :**

1. Internet explorer      2. Opéra mini      3. Word pad      4. Mozilla Firefox      5. Google chrome

**85. Indiquez la proposition qui ne correspond pas aux actions de la souris**

1. Le clic      2. Le double clic      3. Le glissé/déposé      4. Le pointage      5. Le clic droit

**90. Les virus les plus puissants sont de la famille de :**

1. Vers      2. Mass-mailer      3. Bombes      4. Chevaux de Troie      5. Avast

**91. Parmi les composants d'une unité centrale, celui qui s'occupe du transport des informations est :**

1. La carte mère      2. La boîte d'alimentation      3. Le bus      4. Le HDD      5. Les lecteurs

**92. N'est pas un périphérique d'entrée :**

1. Le clavier      2. Le numériseur      3. Le microphone      4. L'enceinte      5. La souris

**93. L'un des buts visés par la sécurité informatique est :**

1. De produire les nouveaux logiciels
2. Gérer le personnel d'une entreprise
3. De perfectionner les utilisateurs du système
4. D'éviter la panne de l'ordinateur
5. D'empêcher l'utilisation non autorisée

**94. Microsoft Office est appelé un « paquet » parce que (qu') :**

1. Il est produit par la société Microsoft
2. Il est le plus utilisé
3. Les interfaces de ses programmes sont belles à voir
4. Il a plusieurs versions
5. Son installation donne accès à plusieurs programmes

**99. Un Opérateur de saisie qui veut organiser alphabétiquement ses textes saisis en MS Word se servira de la commande :**

1. Lettrine
2. Trier
3. Puces
4. Formes
5. Modifier la casse

**100. La touche du clavier qui crée de retrait en début d'un paragraphe en Word est :**

1. La touche CapsLock
2. La touche NumLock
3. La touche Tab
4. La touche Maj
5. La touche Enter

**101. Toutes les barres ci-dessous existent en MS Excel, sauf :**

1. Barre de tâches
2. Barre de défilement
3. Barre de règles
4. Barre de titre
5. Barre de formule

**102. Le format qui garde un nombre tel que saisi dans une cellule est :**

1. Le format monétaire
2. Le format fraction
3. Le format standard
4. Le format comptabilité
5. Le format texte

**103. En réseau, la façon dont les matériels sont connectés exprime :**

1. La typologie
2. Les sortes de réseaux
3. La topologie
4. Le câblage
5. La topographie

**104. Le socle de tous les réseaux informatiques est le (l') :**

1. MAN
2. INTERNET
3. LAN
4. VPN
5. ETHERNET

**106. La représentation d'une information sous forme conventionnelle (codée), abrégée et formée de caractères alphabétique, numérique, alphanumérique, est le, la (l') :**

1. Programmation
2. Information
3. Algorithme
4. Donnée
5. Code binaire

**113. La souris a été inventée à quelle année ?**

1. En 1967
2. En 1965
3. En 1986
4. En 1963
5. En 2001

**116. L'une des affirmations ci-dessous explique mieux la « mise à jour d'un antivirus » :**

1. Ecraser tous les virus de l'ordinateur
2. Ajouter des nouvelles listes des virus dans sa base des données virale
3. Télécharger des nouvelles applications
4. Donner accès aux différents sites internet
5. Remettre l'ordinateur à bon état

**122. La touche qui permet de renvoyer le curseur au début de la ligne est :**

1. La touche Tab
2. La touche Enter
3. La touche Alt
4. La touche Home
5. La touche Esc

**123. La commande permettant de placer une grande lettre au début d'un paragraphe est :**

1. Lettrine
2. Trier
3. Puces
4. Forums
5. Modifier la casse

**124. Choisissez la bonne réponse : La commande « Tableau » se situe au Menu :**

1. Mise en page
2. Accueil
3. Affichage
4. Références
5. Insertion

**128. Choisissez la mauvaise réponse :**

1. Une souris a principalement trois boutons
2. Le double-clic signifie appuyer deux fois de suite le bouton droit de la souris
3. Les imprimantes à laser impriment à l'aide de Toner
4. Les écrans plats sont avantageux que les écrans à tube cathodique
5. Le software est la partie invisible de l'ordinateur

**133. Un classeur Excel a pour extension par défaut :**

1. Fr
2. Com
3. Xls
4. Sys
5. Exe

**137. Pour accéder au réseau, l'utilisateur doit s'identifier par une procédure appelée :**

1. Login
2. Mail
3. Packaging
4. Routage
5. Web

**138. Indiquez parmi les programmes ci-dessous, celui qui permet la consultation de page web :**

1. Word
2. Power point
3. Mozilla (Firefox)
4. Access
5. Publisher

**139. Les principaux éléments qui caractérisent l'unité centrale de traitement sont :**

1. Sa grandeur et sa puissance et sa longueur
2. Son nom et sa grandeur et sa largeur
3. Sa longueur et sa puissance
4. Sa puissance et sa fréquence
5. Son nom, sa puissance et sa longueur

**143. Parmi les médias ci-dessous, indiquez celui qui permet la transmission des informations à une distance de 6 mètres en onde radio :**

1. La fibre optique      2. L'infrarouge      3. L'air      4. Bluetooth      5. Câble

**149. Le réseau qui permet aux employés d'une même entreprise de s'échanger les informations s'appelle :**

1. MAN      2. WAN      3. LAN      4. VPN      5. RLE

**150. Le service internet qui permet le bavardage des internautes par les pseudonymes en temps réel s'appelle :**

1. Mail      2. Outils de recherche      3. Chat      4. News      5. Forum

**151. La fonction intégrée en Excel qui renvoie une valeur si la condition spécifiée est vraie et une autre valeur si cette condition est fausse, est :**

1. =NB.SI ()      2. =SI ()      3. =SOMME ()      4. =MAX ()      5. =MIN ()

**156. Un message écrit et envoyé électroniquement via un réseau informatique, est :**

1. Le courrier électronique      2. Le carnet d'adresses      3. L'annuaire d'adresse électronique      4. La vidéoconférence      5. Le forum

**162. En Excel, on manipule les données en :**

1. Utilisant les graphiques      2. Utilisant les fonctions Excel      3. Cliquant par ci par là dans les cellules  
4. Double-cliquant dans une cellule      5. Changeant les adresses des cellules

**163. En MS-EXCEL, avec quelle fonction on calcule la part du capital dans un remboursement périodique ?**

1. VA()      2. NPM()      3. INTERP()      4. VPM()      5. PRINCPER()

**164. La sauvegarde des données dans un disque compact se réalise par :**

1. Copie      2. Formatage      3. Gravure      4. Téléchargement      5. Scannage

**182. Indiquez le service internet lié aux documents hypertextes ou « page web ».**

1. Html      2. ftp      3. http      4. www      5. TCP/IP

**180. Soit la valeur « 100 » dans le système décimal. Son équivalent binaire vaut :**

1. 1010010      2. 1100100      3. 10010001      4. 1100010      5. 1000001

**186. Après avoir hébergé un site sur internet, il faut lui donner des mots-clés afin que les moteurs de recherche puissent le retrouver lors des recherches. Cette opération s'appelle :**

1. Consultation      2. Hébergement      3. Navigation      4. Référencement      5. Téléchargement

**187. Indiquez la proposition qui ne traduit pas le rôle et l'action d'un antivirus**

1. Détecter les virus      2. Détruire les virus      3. Prendre le contrôle d'une machine à distance  
4. Proposer la destruction de la ressource attaquée      5. Rétablir la ressource attaquée

**193. L'intersection d'une ligne (horizontale) et une colonne (verticale) de la feuille de calcul Excel est appelée :**

1. Adresse      2. Classeur      3. Cellule      4. Onglet      5. Référence

**202. L'ordinateur connecté à l'internet dans un réseau local dont le rôle est de mettre en contact les autres ordinateurs du réseau avec internet, est nommé :**

1. Serveur mandataire      2. Ordinateur client      3. Serveur de messagerie      4. Moteur de recherche      5. Serveur des noms de domaines

**213. Dans le réseau internet, pour communiquer et échanger entre eux, les ordinateurs utilisent un langage appelé protocole :**

1. ftp      2. http      3. SmtP      4. TCP/IP      5. www

**233. En convertissant 9E (16), on obtient :**

1. 45 10)      2. 143 (10)      3. 158 (10)      4. 1530 (10)      5. 1709 (10)

**236. En convertissant 8F (16), on obtient :**

1. 45 10)      2. 143 (10)      3. 158 (10)      4. 1530 (10)      5. 1709 (10)

**239. Repérez la proposition correcte correspondant à la capacité de stockage d'une disquette.**

1. 1,44 Mo      2. 700 Mo      3. 1 Go      4. 4,7 Go      5. 8,5 Go

**243. Repérez la proposition correcte correspondant à la capacité de stockage d'un DVD.**

1. 1,44 Mo      2. 700 Mo      3. 1 Go      4. 4,7 Go      5. 8,5 Go

N°Q	1	2	3	4	5	6	N°Q
1							1
2							2
3							3
4							4
5							5
6							6
7							7
8							8
9							9
10							10
11							11
12							12
13							13
14							14
16							16
17							17
18							18
19							19
20							20
21							21
22							22
23							23
24							24
25							25
26							26
27							27
28							28
29							29
30							30
31							31
32							32
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							
41							
42							
43							
44							
45							
46							
47							
48							
49							
50							