

Contrôle 2 d'informatique

Q.01 : Dans une feuille de calcul Excel, les données sont stockées dans des :

- a) formules
- b) Cellules
- c) Références
- d) Fonctions
- e) Graphiques

Q.02: A quoi correspond la cellule B4 :

- a) A l'intersection entre la 2^{ème} colonne et la 4^{ème} ligne
- b) A l'intersection entre la 4^{ème} colonne et la 2^{ème} ligne
- c) A l'intersection de la 4^{ème} colonne et la 4^{ème} ligne
- d) A la 2^{ème} colonne
- e) A la 4^{ème} ligne

Q.03 : Quel est le raccourci pour exécuter une présentation :

- a) [Ctrl] + [F5]
- b) [Maj] + [F5]
- c) [echap] + [F5]
- d) [F5]
- e) [echap]

Q.04 : Par défaut, Excel 2003 crée des fichiers dont l'extension est :

- a) .xls
- b) .xlsx
- c) .slx
- d) .pptx
- e) .ppt

Q.05 : Par défaut, un classeur Microsoft Office Excel (2007) contient :

- a) 3 feuilles de calcul
- b) 8 feuilles de calcul
- c) 255 feuilles de calcul
- d) 1024 feuilles de calcul
- e) 1 048 576 feuilles de calcul

Q.06 : Une présentation Powerpoint est composée d'une ou de plusieurs :

- a) Diaporama
- b) Feuilles
- c) Diapositives
- d) Classeurs
- e) Tableaux

Q.07: Quel signe faut-il placer pour activer le mode calcul dans une formule :

- a) le signe =
- b) le signe "
- c) le signe f_x
- d) le signe (
- e) le signe #

Q.08: L'écriture =B32 signifie :

- a) écrire « B32 » dans la cellule
- b) récupérer le contenu de la cellule B32
- c) multiplier la cellule B3 par 2
- d) multiplier les valeurs de la colonne B par 32
- e) multiplier les valeurs de la colonne B par celles de la ligne 32

Q.09: Par default, les mises en page des diapositives PowerPoint 2007 sont présentées dans l'orientation:

- a) paysage
- b) trieuse
- c) portrait
- d) diaporama
- e) toutes ces propositions sont correctes

Q.10: L'écriture : =si ((D3<3)=(3>D3); "dentaire" ; "médecine") permet

- a) D'afficher dentaire si et seulement si la valeur de la cellule D3 est égale à 3
- b) D'afficher dentaire si et seulement si la valeur de la cellule D3 est supérieure à 3
- c) D'afficher médecine si et seulement si la valeur de la cellule D3 est inférieure à 3
- d) D'afficher dentaire quelle que soit la valeur de la cellule D3
- e) D'afficher médecine quelle que soit la valeur de la cellule D3

Q.11 : J'ai sélectionné la cellule D8 et j'ai tapé dans la barre de formule : 4^2. La valeur affichée dans cette cellule sera :

- a) 8
- b) 16
- c) 4^2
- d) VRAI
- e) FAUX

Q.12 : Par défaut, PowerPoint 2003 crée des fichiers dont l'extension est :

- a) .ptp
- b) .ppt
- c) .pptx
- d) .ptpx
- e) .ptt

Q.13: J'ai tapé dans la cellule D1 la formule : =C1+E4*12. Je recopier cette formule dans la cellule C2, cette dernière va contenir :

- a) =B2+D5*12
- b) =\$B2+\$D5*12
- c) =\$B\$2+\$D\$5*12
- d) =\$B\$2+\$D\$5*\$12
- e) =C2+E5*12

Q.14: L'outil disposition permet de :

- a) Changer l'ordre des diapositives
- b) Modifier la présentation de la diapositive sélectionnée
- c) D'insérer un nouveau thème
- d) Changer l'orientation des diapositives
- e) Changer le mode d'affichage

Q.15: J'ai tapé dans la cellule FD12 la formule : =A12+B4*12. Je souhaite recopier la même formule dans une autre cellule donc je dois modifier la formule de la manière suivante :

- a) =\$A12+\$B4*12
- b) =A\$12+B\$4*12
- c) =A\$12+B\$4*\$12
- d) =\$A\$12+\$B\$4*12
- e) =\$A\$12+\$B\$4*\$12

Q.16: J'ai sélectionné la cellule B6 et j'ai tapé dans la barre de formule : B6=B6.

- a) La valeur affichée dans la cellule B6 sera : B6=B6
- b) La valeur affichée dans la cellule B6 sera toujours : VRAI
- c) La valeur affichée dans la cellule B6 sera toujours : FAUX
- d) La valeur affichée dans la cellule B6 sera : ERREUR
- e) La valeur affichée dans la cellule B6 sera : B6

Q.17 : L'écriture : =si (ET((D5<A4) ;(A4<D5)) ; "word" ; "excel") permet

- a) D'afficher word si et seulement si la valeur de la cellule D5 est égale a celle de A4
- b) D'afficher excel si et seulement si la valeur de la cellule D5 est égale a celle de A4
- c) D'afficher word quelle que soit la valeur de la cellule D5
- d) D'afficher word quelle que soit la valeur de la cellule A4
- e) D'afficher excel quelle que soit la valeur de la cellule A4

Q.18 : J'ai tapé dans la cellule E1 la formule :=somme (A1 :B2). Cette formule sert à calculer :

- a) A1+B2
- b) B2+B1+A2+A1
- c) E1+A1+B1
- d) E1+A1+A2+B1+B2
- e) (E+A1) / B2

Soit le tableau Excel suivant :

	A	B	C	D	E	F	G
1	NOM	WORD	EXCEL	P.POINT	SOMME	MOYENNE	RESULTAT
2	ETUD1	13	17	8	38	12,66	ajourné
3	ETUD2	9	15	4	28	9,33	admis
4	ETUD3	15,5	15	17	47,5	15,83	ajourné

Q.19: Quelle est la formule pour calculer la moyenne de l'étudiant ETUD2 dans la cellule F3 :

- a) F3=MOYENNE (B3 ;D3 ;3)
- b) F3=MOYENNE (B3 :D3 :3)
- c) F3=MOYENNE (B3 :D3 ;3)
- d) F3=MOYENNE (B3 ;D3)
- e) F3=MOYENNE (B3 :D3)

Q.20: Quelle est la formule utilisée pour afficher le résultat de l'étudiant ETUD2 (affiché dans la cellule G3):

- a) G3= si (F3<10; "admis"; "ajourné")
- b) G3= si (F3>10; "admis"; "ajourné")
- c) G3= si (F3<10; "ajourné"; "admis")
- d) G3= si (F3<>10; "ajourné"; "admis")
- e) G3= si (F3<>10; "admis"; "ajourné")