



**Test préparatoire
Concours SESAME 2025
15 mars 2025
- corrigé -**

Séquence comprendre – compétences digitales

1. À quoi correspondent les METADONNEES d'un document numérique ?
 - A- Aux valeurs d'un tableau servant à la création d'un graphique.
 - B- Aux informations saisies dans un formulaire du document.
 - C- Aux informations associées au document (auteur, date de création...).
 - D- Aux données contenues dans une base de données associée au document.

2. Quelle affirmation est fausse concernant les fichiers mis en quarantaine par un antivirus ?
 - A- Ils peuvent être réparés pour être ensuite restaurés.
 - B- Ils sont automatiquement restaurés au bout de 40 jours.
 - C- Ils peuvent être supprimés.
 - D- Ils ne présentent aucun risque tant qu'ils sont en quarantaine.

3. Que doit-on saisir dans la barre de recherche du navigateur pour trouver une page contenant la citation suivante ?
L'intelligence artificielle est-elle vraiment intelligente ?
 - A- L'intelligence artificielle est-elle vraiment intelligente ?
 - B- "L'intelligence artificielle est-elle vraiment intelligente ?"
 - C- L'intelligence artificielle intelligente
 - D- L'intelligence artificielle +intelligente

4. Dans un tableau, quelle formule Pierre doit-il saisir en B2 puis recopier vers le bas pour compléter son tableau ?

	A	B
1	Valeurs	%
2	54	?
3	12	
4	41	
5	70	
6	14	
7	35	
8	89	
9	10	
10	62	

- A- =A2/100
- B- =\$A\$2/SOMME(A2:A10)
- C- =A2/SOMME(A2:A10)
- D- =A2/SOMME(\$A2:\$A10)

5. Que permet de faire cet algorithme ?

```

DEBUT
AFFICHER "Entrer la valeur de A :"
SAISIR A
AFFICHER "Entrer la valeur de B :"
SAISIR B
    C=A
    TANT QUE C >= B
        C = C - B
    FIN TANT QUE
    AFFICHER C
FIN

```

- A- Afficher le résultat de la différence de A et B
- B- Afficher le résultat de la division de A par B
- C- Afficher le résultat la division de B par A
- D- Afficher le reste de la division de A par B

6. Le phishing est une technique de piratage des données personnelles de l'utilisateur en...
- A- ouvrant un accès secret à son ordinateur.
 - B- le conduisant à taper ses identifiants sur un site similaire à celui auquel il pense se connecter.
 - C- essayant systématiquement des paires d'identifiants / mots de passe faibles.
 - D- espionnant les frappes de touches au clavier.
7. Pour obtenir l'affichage de 5 "A", par quelle instruction doit-on remplacer le "?" dans l'algorithme ci-dessous ?
- ```
DEBUT
 K=5
 ?
 ECRIRE "A"
 K=K-1
FIN TANT QUE
FIN
```
- A- TANT QUE  $K > 0$
  - B- TANT QUE  $K < 0$
  - C- POUR  $K = 0$  A 5, ITERER
  - D- SI  $K = 0$  ALORS
8. Quelle mesure est la plus efficace pour protéger vos comptes en ligne contre les accès non autorisés ?
- A- Utiliser le même mot de passe pour tous vos comptes.
  - B- Noter vos mots de passe sur un post-it.
  - C- Utiliser l'authentification à deux facteurs.
  - D- Partager vos identifiants avec vos proches.
9. Quelle fonctionnalité permet de structurer un document long dans un traitement de texte ?
- A- Les puces et numéros.
  - B- Les styles de titre et la table des matières.
  - C- L'agrandissement de la police.
  - D- La mise en italique des titres.

10. Quelle est la principale différence entre un stockage cloud et un disque dur local ?
- A- Le cloud permet d'accéder aux fichiers depuis n'importe où.
  - B- Le disque dur local est plus sécurisé.
  - C- Le cloud est réservé aux entreprises.
  - D- Le stockage cloud est limité à 100 Go.