

Corrigé du Test n° 1

Question 1 : Que peut-on dire de la mémoire vive d'un ordinateur ?

- 1 : C'est une mémoire de ☒ stockage.
- 2 : C'est une mémoire de ☒ travail pour les applications en cours d'exécution.
- 3 : C'est une mémoire ☒ délocalisée.
- 4 : C'est une mémoire ☒ volatile.

Question 2 : Parmi les formats suivants, lesquels sont des formats ouverts ?

- 1 : Le format Microsoft Word ☒ 97/XP/2000.
- 2 : L'Open Document ☒ Format.
- 3 : Le format de document ☒ HyperText Markup Language.
- 4 : Le format Portable ☒ Network Graphics.

Question 3 : Que peut-on dire du format Joint Photographic Experts Group (JPEG) ?

- 1 : C'est un format d'image ☒ vectorielle.
- 2 : C'est un format d'image ☒ compressé.
- 3 : C'est un format d'image ☒ matricielle.
- 4 : C'est un format d'image ☒ limité à 256 couleurs.
- 5 : C'est un format d'image en ☒ couleurs indexées.

Question 4 : Si une information de profil est en « accès public », qu'est-ce que cela signifie ?

- 1 : Cette information est ☒ adaptée aux jeunes de moins de 12 ans.
- 2 : Cette information peut ☒ être modifiée par tout internaute.
- 3 : Cette information peut ☒ être vue par tout internaute.
- 4 : Cette information n'est pas ☒ soumise au droit d'auteur.

Question 5 : Qu'est-ce que l'accessibilité numérique ?

- 1 : C'est le fait que l'on soit ☒ dans une zone couverte par le Wi-Fi.
- 2 : C'est le fait que les ☒ contenus numériques soient consultables par tous, y compris par les personnes en situation de handicap.
- 3 : C'est le fait que tous les ☒ contenus en ligne soient accessibles sans authentification.
- 4 : C'est le fait que les ☒ documents soient diffusés dans un format ouvert.

Question 6 : Pour diminuer la taille d'un document, on a inséré une image en précisant dans les options d'insertion « en tant que lien ». Que peut-on constater ?

- 1 : Il faut cliquer sur un lien ☒ pour voir l'image.
- 2 : L'image s'affiche dans le ☒ document mais elle se trouve dans un autre fichier.

3 : Si on modifie le fichier ☒ image, l'image sera modifiée dans le document.

4 : L'image est cliquable et ☒ permet de suivre un lien hypertexte.

Question 7 : Quels facteurs entrent en compte dans l'ordre des réponses d'un moteur de recherche sur le web ?

- 1 : La réputation de l'auteur. ☒
- 2 : La popularité de la page ☒ web.
- 3 : Le nombre de mots de la ☒ page web.
- 4 : La correspondance avec ☒ les mots de la requête.

Question 8 : Parmi les moyens de communication, lesquels ont un mode de communication synchrone ?

- 1 : Le courrier électronique. ☒
- 2 : La messagerie ☒ instantanée.
- 3 : La visio-conférence. ☒
- 4 : Le forum. ☒
- 5 : La liste de diffusion. ☒

Question 9 : Comment procéder pour envoyer le même courriel à trois personnes sans qu'elles connaissent l'existence des autres destinataires ?

- 1 : On place une adresse ☒ différente dans chaque champ : A, Cc et Cci.
- 2 : On place toutes les ☒ adresses dans le champ A.
- 3 : On place toutes les ☒ adresses dans le champ Cc.
- 4 : On place toutes les ☒ adresses dans le champ Cci.

Question 10 : Dans un traitement de texte, quelles sont les propriétés propres aux paragraphes ?

- 1 : Les marges. ☒
- 2 : Les retraits. ☒
- 3 : L'alignement horizontal. ☒
- 4 : L'en-tête de page. ☒
- 5 : Les taquets de tabulation. ☒

Question 11 : Si on applique un format de pourcentage à une cellule qui contient 0,15, que s'affiche-t-il dans cette cellule ?

- 1 : 0,15 % ☒
- 2 : 15% ☒
- 3 : 0,0015% ☒
- 4 : 15/100 ☒

Question 12 : Un fichier localisé sur un disque dur peut être "caché". Qu'est-ce que cela implique ?

- 1 : Le fichier est localisé dans ☒ le cache du navigateur.
- 2 : Le fichier peut ne pas être ☒ affiché dans le gestionnaire de fichiers.

- 3 : Le fichier est compressé. ✗
 4 : L'ouverture du fichier ✗ requiert un mot de passe.

Question 13 : Que peut-on dire d'une photographie tombée dans le domaine public ?

- 1 : On peut la diffuser sans ✗ demande d'autorisation.
 2 : Le nom de l'auteur doit ✗ être cité.
 3 : On peut en diffuser une ✗ version retouchée.
 4 : L'auteur est décédé depuis ✗ plus de 70 ans (environ).

Question 14 : Une ressource mise en ligne par un enseignant est accessible avec l'indication « Licence Creative Commons » suivie des expressions « Paternité ' Pas d'utilisation commerciale ' Partage des conditions Initiales à l'identique ». Que permet cette licence ?

- 1 : Elle autorise à modifier la ✗ ressource sans avoir à en faire la demande à l'auteur.
 2 : Elle autorise à reproduire, ✗ distribuer et communiquer cette ressource au public à ✗ titre gratuit.
 3 : Elle impose de conserver ✗ la mention du nom de son auteur.
 4 : Elle impose de diffuser ✗ toute oeuvre dérivée avec le même format de fichier.

Question 15 : Que spécifie la norme française relative aux références bibliographiques des ressources du web ?

- 1 : Les éléments qui les ✗ composent.
 2 : Le style du texte (italique, ✗ gras, etc.).
 3 : La couleur du texte. ✗
 4 : La taille maximale de la ✗ police.
 5 : La ponctuation. ✗

Question 16 : A quoi sert la fonction de verrouillage dans le cadre d'un document élaboré en ligne à plusieurs ?

- 1 : À figer la charte ✗ graphique du document.
 2 : À empêcher deux usagers ✗ de le modifier au même moment.
 3 : À interdire l'impression du ✗ document.
 4 : À interdire l'accès en ✗ lecture du document.

Question 17 : Quel est le protocole qui permet à des ordinateurs de communiquer entre eux sur Internet ?

- 1 : RTC ✗
 2 : TCP/IP ✗
 3 : AJAX ✗
 4 : PHP ✗
 5 : XML ✗

Question 18 : Qu'est-ce qu'un logiciel espion (spyware) ?

- 1 : Un logiciel qui collecte ✗ des informations sur l'utilisateur à son insu dans le but de les transmettre à un tiers.
 2 : Un logiciel obtenu de ✗ façon illicite.
 3 : Un logiciel qui permet de ✗ vérifier qu'aucun virus n'a infecté l'ordinateur.
 4 : Un logiciel qui réactive ✗ l'écran dès que l'utilisateur touche la souris ou le clavier.

Question 19 : Lorsqu'on diffuse un document produit avec un logiciel installé sur son ordinateur, quelles traces peut-on trouver associées au fichier ?

- 1 : Les données d'identité de ✗ l'utilisateur du logiciel.
 2 : Le nombre d'utilisateurs ✗ l'ayant déjà ouvert.
 3 : L'identité des utilisateurs ✗ l'ayant déjà ouvert.
 4 : La date de création du ✗ fichier.

Question 20 : Dans un tableur, en quoi consiste l'opération « filtrer une table de données » ?

- 1 : Trier les lignes selon ✗ certains critères
 2 : Afficher les lignes selon ✗ certains critères.
 3 : Supprimer des lignes ✗ selon certains critères.
 4 : Appliquer des styles à des ✗ lignes selon certains critères.

Question 21 : Sur quelle page web l'information est-elle le moins susceptible d'être modifiée entre deux consultations ?

- 1 : La page d'accueil d'un ✗ quotidien en ligne.
 2 : Une page contenant un ✗ article de l'encyclopédie en ligne Wikipédia.
 3 : Une page agrégeant des ✗ flux RSS.
 4 : Une page contenant un ✗ texte de loi sur Legifrance.

Question 22 : Qu'est-ce que l'agenda partagé d'un groupe ?

- 1 : Un calendrier regroupant ✗ les événements intéressant le groupe.
 2 : Un outil de sondage ✗ permettant de trouver une date commune pour planifier un événement.
 3 : Un carnet d'adresses ✗ regroupant les adresses électroniques du groupe.
 4 : Un répertoire présentant ✗ par ordre alphabétique les membres du groupe.

Question 23 : Parmi les cas suivants, quels sont ceux qui relèvent de la communication publique ?




- 1 : Courriel envoyé à ✗ plusieurs contacts de son carnet d'adresses.
 2 : Billet sur un blog. ✗
 3 : Information publiée sur ✗ l'espace de son réseau social réservé à ses amis.
 4 : Courriel envoyé à une ✗ liste de diffusion dont on ne connaît pas la liste des abonnés.
 5 : Message posté sur un ✗ forum public.

Question 24 : Que peut-on attendre des informations publiées sur un site institutionnel ?





- 1 : Qu'elles soient validées ✗ par l'institution.
 2 : Qu'elles soient contrôlées ✗ par l'hébergeur du site.
 3 : Qu'elles fassent l'objet ✗ d'un consensus national.
 4 : Qu'elles soient vérifiées ✗ par Hadopi.
 5 : Qu'elles soient certifiées ✗ par le conseil constitutionnel.

Question 25 : Parmi les différents outils de communication d'un groupe, quand doit-on privilégier l'utilisation du forum de discussion ?





- 1 : Pour échanger avec ✗ certains membres du groupe.

- 2 : Pour débattre d'un sujet au  sein du groupe.
 3 : Pour partager des  documents au sein du groupe.
 4 : Pour échanger en mode  synchrone avec le groupe.





Question 26 : Que peut-on dire d'un ENT ?

- 1 : C'est un espace public  ouvert accessible en se connectant au réseau Internet.
 2 : C'est un ensemble de  services en ligne répondant aux besoins d'une organisation.
 3 : C'est un espace en ligne  accessible après authentification de l'utilisateur.
 4 : C'est un environnement  réservé à l'administrateur d'un réseau.





Question 27 : Par quels moyens peut-on être infecté par un virus ?

- 1 : En cliquant sur un  hyperlien qui conduit à exécuter un fichier malveillant.
 2 : En récupérant une fichier  au format JPEG sur un site non sécurisé.
 3 : En connectant un support  amovible infecté.
 4 : En ouvrant une pièce  jointe exécutable.





Question 28 : Qu'entend-on par interopérabilité ?

- 1 : C'est une méthode de  travail qui permet à tout utilisateur de modifier les fichiers d'un espace partagé.
 2 : C'est la capacité d'un  usager à transférer ses compétences numériques d'un environnement numérique à un autre.
 3 : C'est un système  propriétaire qui s'est imposé comme un standard que les autres systèmes doivent respecter.
 4 : C'est la capacité de  différents systèmes à fonctionner ensemble en s'appuyant sur l'utilisation de standards ouverts.




Question 29 : Quelle est la relation entre kb/s (kilo-bit par seconde) et ko/s (kilo-octet par seconde) ?

- 1 : 1 ko/s = 8 kb/s 
 2 : 1 kb/s = 8 ko/s 
 3 : 1 ko/s = 1 kb/s 
 4 : 1 ko/s = 1000 kb/s 

Question 30 : Lorsqu'on travaille au quotidien sur des fichiers situés sur un disque dur, quelles pratiques contribuent à gérer leur sauvegarde de façon efficace ?





- 1 : Utiliser un logiciel de  synchronisation.
 2 : Renommer les fichiers  chaque jour.
 3 : Réaliser la sauvegarde sur  un support externe ou distant.
 4 : Modifier régulièrement le  mot de passe du support de sauvegarde.

Question 31 : Où place-t-on les éléments de la charte graphique (couleur, police, logo, etc.) d'une présentation ?





- 1 : Dans la trieuse de  diapositives.
 2 : Dans le masque de  diapositives.
 3 : Dans les paramètres  d'impression.

- 4 : Dans le document  d'accompagnement.





Question 32 : Dans un tableur, comment figer la référence à une cellule dans une formule que l'on veut recopier ?

- 1 : On utilise la référence  absolue à la cellule.
 2 : On verrouille la cellule. 
 3 : On fixe le format de la  cellule.
 4 : On nomme la cellule et on  utilise ce nom dans la formule.





Question 33 : Que fait-on quand on définit la zone d'impression d'un document ?

- 1 : On définit la partie du  document à imprimer.
 2 : On détermine les marges  du document.
 3 : On choisit le nom du  périphérique pour l'impression.
 4 : On paramètre le nombre  de pages à imprimer par feuille.





Question 34 : Que peut-on dire du "texte alternatif" dans le contexte de l'accessibilité des documents numériques ?

- 1 : Il permet aux malvoyants  d'obtenir une description des images.
 2 : Il permet la saisie semi-  automatique des mots souvent utilisés.
 3 : Il permet de lancer le  correcteur orthographique.
 4 : Il permet d'afficher la  description des images lorsque le navigateur ne parvient pas à les afficher.





Question 35 : Si les diapositives d'une présentation se succèdent avec un enchaînement visuel spécifique (balayage, fondu-enchaîné, etc.), qu'a-t-on ?

- 1 : Un calque de masque. 
 2 : Une mise en page  automatique.
 3 : Un effet de transition. 
 4 : Une charte graphique  dynamique.

Question 36 : Qu'est-ce que le hameçonnage (phishing) ?

- 1 : C'est un virus qui se  dissimule au sein d'un programme anodin.
 2 : C'est une veille  informationnelle utilisant un agrégateur en ligne.
 3 : C'est un procédé dont la  finalité est l'usurpation d'identité.
 4 : C'est le fait d'identifier un  internaute par son adresse IP.

Question 37 : Que peut-on dire, en général, des sources d'informations en ligne ?

- 1 : Leur fiabilité dépend des  règles de publication auxquelles elles sont soumises.
 2 : Elles doivent être  certifiées par des instituts de documentation.
 3 : Elles font l'objet de mises  à jour quotidiennes.
 4 : Elles sont accessibles sans  authentification.

Question 38 : Par quoi sont indexées les pages web pour

permettre à un moteur de recherche de les comparer aux requêtes ?

- 1 : Par des URL. ☒
- 2 : Par des mots-clés. ☒
- 3 : Par des expressions en ☒ langue naturelle.
- 4 : Par des opérateurs ☒ booléens.

Question 39 : Comment peut-on signifier dans une requête qu'un mot-clé doit être exclu des réponses ?

- 1 : En mettant le mot-clé ☒ entre crochets.
- 2 : En faisant précéder le ☒ mot-clé du symbole + (plus).
- 3 : En mettant le mot-clé ☒ entre guillemets.
- 4 : En faisant précéder le ☒ mot-clé du symbole ' (moins).

Question 40 : Quelles informations peut-on en général déduire d'un nom de domaine ?

- 1 : Le type du site ☒ (commercial, organisation, français, etc.).
- 2 : Le niveau de sécurisation ☒ du site.
- 3 : L'organisation (université, ☒ société, etc.) ayant mis en place ce site.
- 4 : La date de dernière mise à ☒ jour du site.

Question 41 : Que peut-on dire des signets en ligne (favoris, marque-page en ligne) ?

- 1 : Ils conservent la version ☒ de la page web telle qu'elle était le jour de l'ajout du signet.
- 2 : Ils se mettent à jour ☒ automatiquement en cas de déplacement d'une page vers une nouvelle URL.
- 3 : Ils ne sont pas liés à ☒ l'ordinateur utilisé.
- 4 : Ils sont indépendants du ☒ navigateur utilisé.

Question 42 : Que peut-on dire des agrégateurs de flux ?

- 1 : Il en existe sous la forme ☒ de services en ligne.
- 2 : Ils fonctionnent ☒ exclusivement sur les réseaux de téléphonie mobile.
- 3 : Il en existe sous la forme ☒ de logiciels à installer en local.
- 4 : Ils permettent d'actualiser ☒ les flux même en l'absence de connexion à Internet.

Question 43 : À quoi sert le champ "Répondre à" que l'on peut paramétrer dans son profil de courriel ?

- 1 : Il précise le niveau de ☒ priorité à affecter au courriel.
- 2 : Il indique à quel(s) ☒ destinataire(s) la réponse sera adressée lorsqu'on clique sur le bouton "Répondre".
- 3 : Il active la demande d'un ☒ accusé de réception.
- 4 : Il désigne le dossier dans ☒ lequel le courriel doit être rangé automatiquement.

Question 44 : Comment appelle-t-on un outil de travail en ligne spécialisé dans la relation entre enseignants et étudiants ?

- 1 : Un ENT. ☒
- 2 : Un portail documentaire. ☒
- 3 : Un réseau social. ☒
- 4 : Une encyclopédie ☒ collaborative.
- 5 : Une plateforme ☒ pédagogique.

Question 45 : Qu'est-ce qu'un tag ?

- 1 : Une icône illustrant le ☒ sentiment de l'internaute qui l'utilise dans un message.
- 2 : Un acronyme couramment ☒ utilisé par les internautes dans leurs messages pour gagner du temps.
- 3 : Un mot qu'un usager ☒ associe à un objet du web pour le décrire.
- 4 : Une phrase qui pose une ☒ question permettant de retrouver un mot de passe qu'on a tendance à oublier.

Question 46 : Quel est l'outil collaboratif qui permet d'écrire une page web à plusieurs ?

- 1 : Un blog. ☒
- 2 : Un chat. ☒
- 3 : Un wiki. ☒
- 4 : Un webmail. ☒

Question 47 : Quel logiciel permet de créer une archive d'extension zip, rar, tgz ou 7z ?

- 1 : Un logiciel de ☒ synchronisation.
- 2 : Un logiciel de traitement ☒ d'images.
- 3 : Un logiciel de ☒ compression/décompression.
- 4 : Un logiciel de synthèse ☒ vocale.

Question 48 : Comment appelle-t-on l'image que l'on peut se faire d'une personne à travers ses publications sur le web ?

- 1 : La e-réputation. ☒
- 2 : Le droit à l'image. ☒
- 3 : Le phishing. ☒
- 4 : L'authentification. ☒

Question 49 : Que signifie l'interconnexion de deux fichiers de données personnelles selon la CNIL ?

- 1 : C'est le dépôt des deux ☒ fichiers sur le même support.
- 2 : C'est l'association de ces ☒ deux fichiers à un même tag.
- 3 : C'est la mise en relation ☒ automatisée d'informations provenant de ces fichiers.
- 4 : C'est le fait que ces deux ☒ fichiers soient protégés par un même mot de passe.

Question 50 : Quelle est la définition d'un partagiciel (shareware) ?

- 1 : C'est un logiciel qu'on est ☒ libre d'utiliser, d'étudier, d'adapter à ses besoins et de diffuser.
- 2 : C'est un logiciel gratuit à ☒ diffuser largement.
- 3 : C'est un logiciel que l'on ☒ peut utiliser librement et sans engagement pendant une période d'essai avant de l'acheter.
- 4 : C'est un logiciel espion ☒ qui s'installe sur l'ordinateur de l'internaute à son insu.

Question 51 : Que peut-on dire d'une charte d'usage des TIC (Technologies de l'Information et de la Communication) ?

- 1 : C'est un texte de loi publié ☒ sur Legifrance visant à lutter contre le téléchargement illégal.

2 : C'est un texte interne à un ☒ service définissant les droits et les devoirs des usagers d'un ☒ réseau.
 3 : C'est un texte rédigé par la ☒ CNIL en relation avec la loi informatique et libertés.
 4 : C'est un texte que l'utilisateur ☒ accepte quand il achète un ordinateur.

Question 52 : Comment appelle-t-on un courriel demandant de relayer une rumeur à tous ses contacts ?

- 1 : Un ver informatique. ☒
 2 : Un hameçonnage ☒ (phishing).
 3 : Un canular électronique ☒ (hoax).
 4 : Un hypertexte. ☒

Question 53 : Parmi les éléments suivants, lesquels sont des tables ou index que l'on peut générer automatiquement dans un document texte ?

- 1 : L'index lexical. ☒
 2 : Le tableau des statistiques. ☒
 3 : La table des matières. ☒
 4 : La table des illustrations. ☒
 5 : Les notes de fin de ☒ document.

Question 54 : Où se place le texte d'une note de bas de page ?

- 1 : À la suite de l'appel de ☒ note.
 2 : Dans le pied de page. ☒
 3 : Dans la marge du bas. ☒
 4 : En bas de la zone d'édition ☒ de la page.

Question 55 : Lorsqu'on crée un schéma à partir d'objets graphiques, on peut utiliser des "connecteurs". Que permettent-ils de faire ?

- 1 : Relier deux objets par un ☒ trait ou une flèche qui suit les objets dans leurs déplacements.
 2 : Sélectionner l'ensemble ☒ des objets partageant les mêmes propriétés visuelles.
 3 : Aligner les objets ☒ sélectionnés sur une même ligne.
 4 : Ajuster automatiquement ☒ la transparence des objets situés devant les autres pour que tous soient visibles.

Question 56 : Où se trouve l'image figurant sur une page web que l'on est en train de consulter ?

- 1 : Dans le fichier html de la ☒ page web téléchargée.

- 2 : Dans un fichier de type ☒ image téléchargé en même temps que la page web.
 3 : Dans un fichier de type ☒ archive téléchargé au moment de la consultation de la page web.
 4 : Dans un fichier texte de ☒ type cookies du navigateur.

Question 57 : Lorsqu'on reçoit chaque semaine un courriel contenant des informations sur un sujet donné, de quoi s'agit-il ?

- 1 : D'une liste de contacts. ☒
 2 : D'un flux RSS. ☒
 3 : D'un forum électronique. ☒
 4 : D'un wiki. ☒
 5 : D'une lettre d'information ☒ électronique.

Question 58 : Lors de la configuration d'un client de messagerie, quels sont les protocoles possibles pour la réception des courriels ?

- 1 : SMTP. ☒
 2 : POP. ☒
 3 : IMAP. ☒
 4 : IP. ☒

Question 59 : Quand utilise-t-on les fonctionnalités de suivi des modifications ?

- 1 : Pour collaborer à l'édition ☒ d'un document hors ligne.
 2 : Pour éditer un document à ☒ plusieurs de façon synchrone.
 3 : Pour réaliser une copie ☒ privée d'un document.
 4 : Pour empêcher toute ☒ modification d'un document.

Question 60 : Dans un dossier, on trouve plusieurs fichiers portant un nom dont la première partie est identique et la deuxième partie porte un numéro différent. Qu'indique probablement ce numéro ?

- 1 : L'ordre des versions ☒ successives d'un même document.
 2 : Le mot de passe ☒ permettant d'ouvrir chaque document.
 3 : L'identifiant de la ☒ personne autorisée à ouvrir chaque document.
 4 : La taille en octet de ☒ chaque document.