QCM : tester ses connaissances

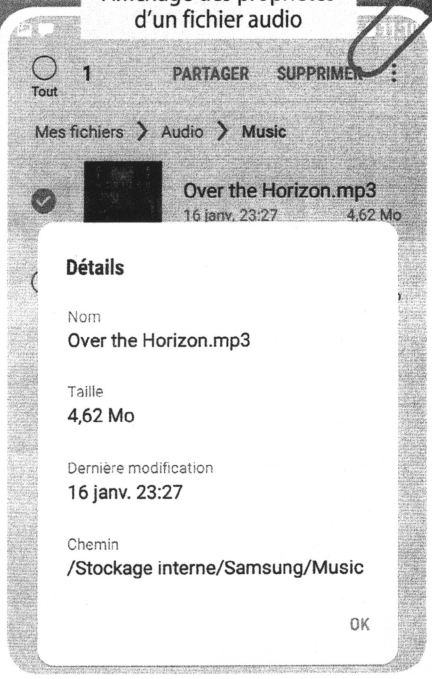
1 Fichiers

1 Un fichier :
- **a.** ne peut contenir que du texte.
- **b.** ne peut contenir qu'une image.
- **c.** peut contenir une image, des sons, du texte, etc.

2 Les fichiers de musique peuvent être stockés au format :
- **a.** 16:9.
- **b.** mp3.
- **c.** ba13.

3 La capacité d'un smartphone actuel pour stocker des fichiers se mesure en :
- **a.** mégaoctet.
- **b.** gigaoctet.
- **c.** kilogramme.

Affichage des propriétés d'un fichier audio



Les fichiers enregistrés dans un téléphone ou un ordinateur possèdent un certain nombre de propriétés : type de fichier, taille, emplacement, etc.

2 Données personnelles

1 L'adresse d'une personne :
- **a.** est une donnée personnelle.
- **b.** n'est pas une donnée personnelle.
- **c.** n'est pas une donnée personnelle si elle a été donnée volontairement.

2 Pour protéger sa vie privée sur un site, il faut :
- **a.** régler les paramètres de sécurité.
- **b.** régler les paramètres de l'affichage.
- **c.** cocher la case « S'inscrire avec Facebook ».

3 Quelle institution contrôle le traitement des informations personnelles ?
- **a.** L'Hadopi
- **b.** La Sacem
- **c.** La CNIL (Commission nationale de l'informatique et des libertés)

La loi européenne RGPD protège les données personnelles

Les données qui se rapportent à une personne sont appelées « données personnelles ». Elles sont protégées en France par la Commission nationale de l'informatique et des libertés.

3 Partage des données

1 Un fichier partagé en ligne peut toujours être vu par :

a. le propriétaire du fichier seulement.
b. le propriétaire et l'hébergeur.
c. tout le monde.

2 Les opérateurs téléphoniques conseillent :

a. de ne pas sauvegarder ses données.
b. de sauvegarder ses données en ligne.
c. de transférer ses données à ses amis.

3 Les informations d'une carte Vitale sont présentes :

a. uniquement sur la carte.
b. uniquement sur l'ordinateur connecté à la carte.
c. sur un réseau d'ordinateurs en ligne.

Partage de fichier image par la création d'un album partagé sur téléphone

De nombreux services proposent actuellement de sauvegarder des fichiers en ligne. La création de dossiers partagés facilite l'échange de fichier entre utilisateurs et permet une sauvegarde régulière des documents. Il est possible de choisir avec qui on partage des fichiers.

4 Tableur

1 Comment s'appelle une case de tableur ?

a. Une feuille de calcul.
b. Une cellule.
c. Un élément.

2 Comment identifie-t-on une case d'un tableur ?

a. Avec des chiffres et des lettres.
b. Avec deux chiffres.
c. Avec deux lettres.

3 Dans un tableur :

a. on peut trier des nombres seulement.
b. on peut trier des nombres ou du texte.
c. on ne peut pas trier les données.

Une feuille de calcul

	A	B	C	D	E
1	Genre	Fournisseur	Taille	Prix	Quantité
2	Bouquet	Fleurs d'Asie	Grand	90	20
3	Bouquet	Flowers	Grand	90	20
4	Ficus	Jardin tropical	Grand	150	10
5	Ficus	Flor'Antilles	Petit	20	20
6	Ficus	Le figuier	Grand	120	10
7	Ficus	Le banian	Petit	25	20
8	Ficus	Art floral	Petit	25	20
9	Orchidée	Le Jardin	Petit	25	100
10	Orchidée	Orchis	Petit	18	50
11	Orchidée	Le sabot de Vénus	Grand	80	10
12	Orchidée	Orchid SA	Petit	15	100
13	Orchidée	Les fleurs exotiques	Grand	140	10
14	Palmier	LA Roseraie	Grand	100	10
15	Palmier	Noix de Coco	Petit	25	20
16	Palmier	Palm's	Grand	150	10

Un tableur permet l'édition et le traitement de tableaux. Il est destiné à manipuler des données organisées dans des grilles formées de lignes et de colonnes appelées également « feuilles de calcul ».