Travaux pratiques - Informations sur les appareils mobiles (version de l'instructeur)

1. Introduction

Dans cet exercice, vous utiliserez Internet, un journal technique ou vous contacterez un magasin local pour recueillir des informations sur un appareil Android et un appareil iOS. Vous documenterez ensuite les caractéristiques de chaque appareil Android ou iOS dans cette fiche de travail. Préparez-vous à expliquer votre choix.

1. Matériel conseillé

* Un PC avec une connexion Internet
  1. Sélectionnez un appareil Android et iOS. Notez les spécifications matérielles dans les cases ci-dessous.

**Remarque à l'intention de l'instructeur** : vous pouvez choisir d'autres appareils Android et iOS. Les réponses ci-dessous sont propres au Samsung Galaxy S 6 edge+ et à l'Apple iPhone 6s Plus.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Spécifications : | Appareil Android : | Appareil iOS : |
| **Modèle** | Galaxy S6 edge+ | iPhone 6s Plus |
| **Fabricant** | Samsung | Apple |
| **Système d'exploitation** | Android 5.1.1, Lollipop | iOS 9.0 |
| **Mémoire disponible** | 32, 64 ou 128 Go | 16, 64 ou 128 Go |
| **Caméra** | Avant : 5 Mpx  Arrière : 16 Mpx  Vidéo : 4 K | Avant : 5 Mpx  Arrière : 12 Mpx  Vidéo : 4 K |
| **Connectivité Wi-Fi** | 802.11a/b/g/n/ac | 802.11a/b/g/n/ac |
| **Informations sur la batterie** | Li-ion, 3 000 mAh | Li-ion  Autonomie en conversation de 24 heures sur 3G |
| **Taille de l'écran et résolution** | Écran 5,7 pouces  résolution 2560 x 1440 | Écran 5,5 pouces (diagonale) avec  résolution 1920 x 1080 |
| **Taille et poids** | 6,08 x 2,98 x 27 pouces  Poids : 153 g | 6,23 x 3,07 x 0,29 pouces  Poids : 192 g |

* 1. Sur la base de vos recherches, quel appareil mobile choisiriez-vous ? Préparez-vous à expliquer votre choix.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Les réponses peuvent varier.