

NOM :

Prénom :

Date :

MATHS

Choisir son forfait mobile

Exercice : As-tu bien compris ?



Tu as décidé de changer ton téléphone portable qui n'est pas très récent.

Tu voudrais aussi en profiter pour changer de forfait.

Tu consultes un site internet où les offres de forfait avec Mobile sont classées par opérateur.

Tu retiens les offres suivantes qui ont toutes "appels, SMS/MMS illimités" :

Opérateur 1 :

Forfait 24/24 et 20Mo à 17,99€ par mois Engagement de 24 mois	Appels, SMS/MMS, WIFI illimités, 20Mo d'internet en 4G
------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------

Opérateur 2 :

Forfait à 24,90€ par mois Sans engagement	Appels, SMS/MMS, WIFI illimités, 5Go d'internet en 4G
----------------------------------------------	----------------------------------------------------------

Opérateur 3 :

Forfait Série 3Go à 19,99€ par mois Sans engagement	Appels, SMS/MMS, WIFI illimités, 3Go d'internet, réseau 4G
--------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------

Opérateur 4 :

Forfait mobile illimité et 1Go à 14,99€ par mois sans engagement	Appels, SMS/MMS illimités, 1Go d'internet en 4G
---------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------

Opérateur 5 :

Forfait Ideal 1Go à 27,90€ par mois Engagement de 24 mois	Appels, SMS/MMS illimités, 1Go d'internet en 4G
--------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------

Tu réponds aux questions suivantes.

Pour les calculs, tu peux poser et compter les opérations sur une feuille.

1-Tu classes les prix des différents forfaits par ordre croissant :

.....€<.....€<.....€<.....€<.....€

2-Tu calcules la différence de prix entre le forfait le plus cher et le moins cher :

.....€

3-Tu souhaites un forfait *sans engagement*.

Combien d'offres correspondent ?

Tu décides de choisir l'offre qui a le plus d'accès à internet.

Il s'agit de l'offre de l'**opérateur**

4-Au moment de Noël, cet opérateur propose 10% de réduction sur le forfait les 2 premiers mois.

Quel est le montant de la réduction ?

.....x10%=.....€

Quel sera le prix du forfait après réduction ?

.....€

5-Tu as signé ton abonnement au 1er janvier.

Combien paieras-tu pour les 2 premiers mois de l'année ?

.....€

Combien paieras-tu pour les mois suivants ?

.....€

Combien te coûtera ton forfait pendant toute cette année ?

.....€