

6

LA SALUT I LA MALALTIA

Nom:

Data:

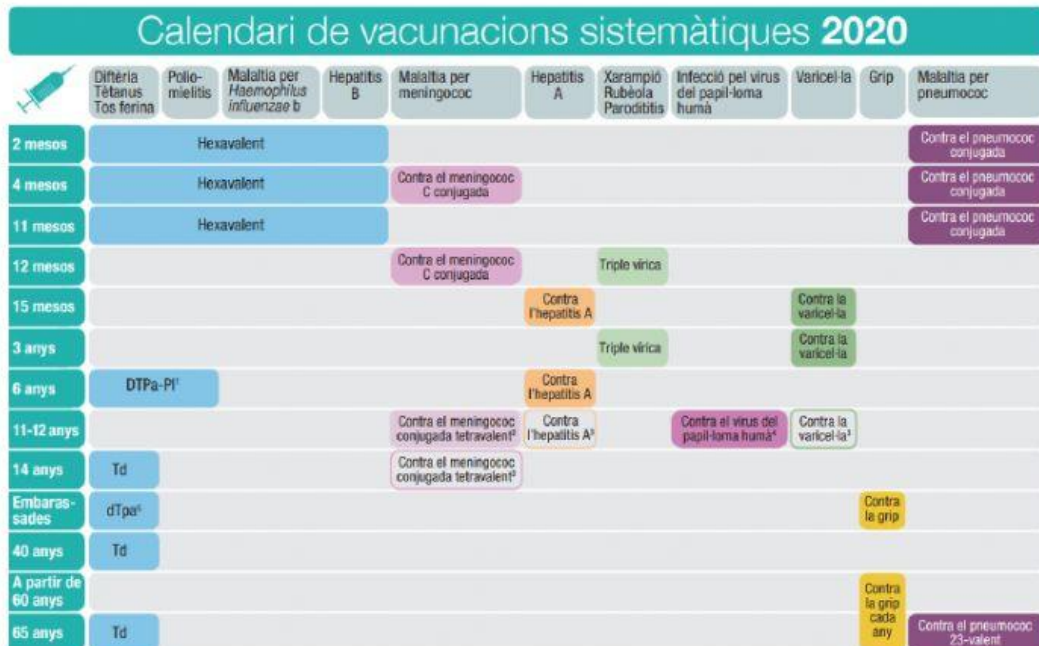
1. Escriu al costat de cada frase una B si es refereix als bacteris o una V si es refereix als virus:

- Són microorganismes unicel·lulars.
- Per reproduir-se han de penetrar en altres cèl·lules.
- No es poden considerar éssers vius.
- No tenen cap funció vital.
- Causen malalties com la grip, la sida i la ràbia.
- Causen malalties com la pneumònia o la salmonel·losi.

2. Indica si les frases són vertaderes (V) o falses (F):

	V	F
El consum de tabac és la primera causa de malaltia i mortalitat evitable al món.		
Els elements principals del tabac són la nicotina, el quitrà i el monòxid de carboni.		
El monòxid de carboni provoca dependència física i crea la mateixa addicció que drogues dures com l'heroïna i la cocaïna.		
L'alcohol és la droga més consumida i acceptada socialment.		
L'alcoholisme provoca gastritis, úlceres d'estómac i desnutrició.		
La dependència de l'alcohol no empitjora les relacions familiars i laborals.		

3. Observa el calendari de vacunacions sistemàtiques i respon a les preguntes:



- Tenint en compte que ens han vacunat dues vegades i que el 28 d'abril ens tornaran a vacunar, quina va ser la darrera vacuna que et van administrar? De quines malalties et prevenia?

.....

.....

- Quina vacuna serà la propera que t'administraran? De quines malalties et previndrà?

.....

.....

4. Completa les frases sobre els nivells d'organització del cos humà i escriu dos exemples de cada.

- : conjunt de cèl·lules especialitzades en la mateixa funció. Per exemple: i
-: estructures formades per diversos teixits que actuen coordinadament per dur a terme una funció. Per exemple: i
-: conjunt d'òrgans que estan formats pel mateix tipus de teixit. Per exemple, i
-: conjunt d'òrgans, que poden ser de teixits diferents, però que es coordinen per fer una mateixa funció. Per exemple: i

5. Classifica les següents malalties a la taula:

Grip · intoxicació · depressió · anorèxia · lesió muscular · COVID-19 · esquizofrènia · ansietat

Malalties físiques		Malalties mentals
Infeccioses	No infeccioses	

6. Fes una llista de 6 hàbits saludables que consideris que ajuden a millorar o mantenir la salut:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

7. Per què no és bo fumar? Quins són els seus efectes en l'organisme?

8. Observa atentament el següent vídeo i respon les preguntes:

1. La pell és...

- a. Un teixit.
- b. Un òrgan.
- c. Un aparell.
- d. Un sistema.

2. Algun dels hàbits que considerem saludables són...

- a. Mirar el mòbil abans d'anar a dormir.
- b. Consumir una cervesa en una terrassa en un dia calorós.
- c. Córrer una marató sense haver entrenat abans.
- d. Rentar-se les dents un mínim de dues vegades al dia.

3. Perquè els virus no són éssers vius?

- a. Perquè no estan formats per cèl·lules.
- b. Cap de les respostes és correcta.
- c. Perquè no poden fer les funcions vitals.
- d. A i C són correctes.

4. Quins dels següents efectes NO pot provocar el tabac?

- a. Augment de la capacitat pulmonar.
- b. Augment del risc de patir un infart de miocardi.
- c. Malalties respiratòries.
- d. Diabetis.

5. Els nivells d'organització dels éssers vius són, per ordre de complexitat:

- a. Òrgans, teixits, sistemes i aparells.
- b. Teixits, sistemes, òrgans i aparells.
- c. Teixits, òrgans, sistemes i aparells.
- d. Teixits, òrgans, aparells i sistemes.

6. Com s'anomenen els bacteris que causen malalties?

- a. Cèl·lules epitelials.
- b. Eucariotes.
- c. Endògens.
- d. Patògens.