

14. óra Használ vagy árt?



Erkölcstan

érés

szülőföld

szegények

különbözünk

osztály



Jelölések:

BLZS[©]

- Színjelölés

(Mindig csak a pirosakat kell leírni...



- Házi feladat

(HF ellenőrzésé és új feladatok)



- Tankönyv

(Könyvek, jegyzetek rövid kivonatai...)



- Önálló munka füzetbe

(Az adott kérdések feldolgozása füzetbe)



- Képek

(Az adott témával kapcsolatos képekhez találj ki címet)



14. óra Használ vagy árt?

HF! Ellenőrzés

Szent-Györgyi Albert, a C-vitamin felfedezőjéről.

Nézz utána, és válaszolj a kérdésekre a füzetedben!

1. Milyen volt Szent-Györgyi Albert gyermekkora?
2. Miért nem szeretett tanulni?
3. Mi változtatta meg a tanuláshoz való hozzáállását?
4. Milyen diplomát szerzett?
5. Mely országokban tanult és dolgozott?
6. Mivel foglalkozott szabadidejében?
7. Mit fedezett fel Szent-Györgyi Albert?
8. Mi az a laboratórium?
9. Mit csinált az előállított anyaggal?
10. Milyen díjat kapott felfedezéséért?



14. óra Használ vagy árt?

HF

Írj 5 hasznos és
5 haszontalan technikai eszközt.

Válaszodban indokold,
hogy miért tartod hasznosnak és miért nem.



14. óra Használ vagy árt?

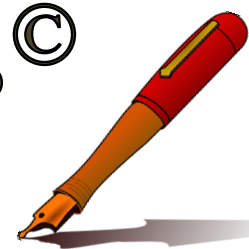


A technika az emberiség nagyon sok problémáját megoldotta. Ma már nem nehéz a világ másik végén lévő embertársainkkal beszélni vagy olyan bonyolult számításokat elvégezni, amelyek számítógépek nélkül akár évekig is eltartanának.



14. óra Használ vagy árt?

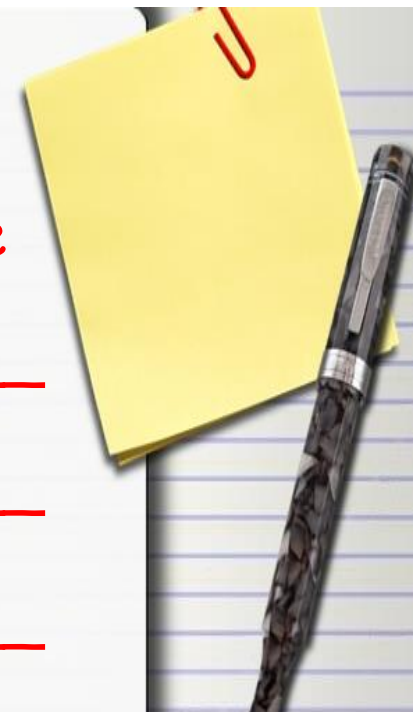
BLZS[©]



Előnyök és hátrányok? Szerinted? Írd le...

- Televízió
- Számítógép
- Mikrohullámú sütő

Füzetedbe válaszolj a kérdésekre



14. óra Használ vagy árt?



Ugyanakkor a technika nem csak jót hozott az emberiségnek. Technika nélkül kisebb lenne a környezetszennyezés, a zaj, és nem lennének forgalmi dugók sem.



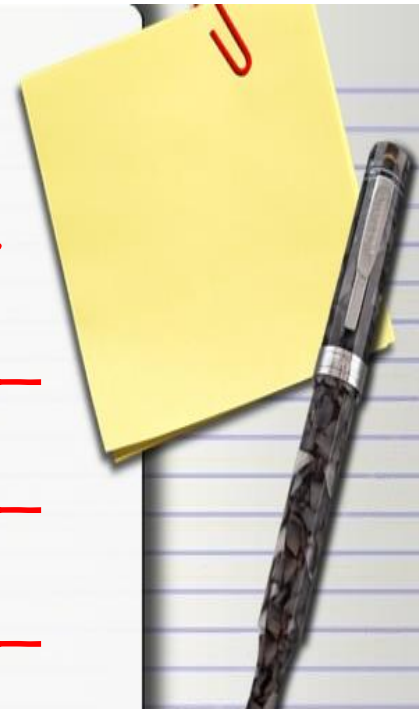
14. óra Használ vagy árt?

BLZS[©]



- Milyen lenne az élet, ha nem lennének autók, buszok, teherautók?
- Miről kellene lemondanunk?

Füzetedbe válaszolj a kérdésekre



14. óra Használ vagy árt?



Érdekes kérdések

- Egy anekdota szerint 100 éve kiszámolták, hogy ha az akkori ütemben nőtt volna a londoni lovak létszáma, akkor pár évtizeden belül több méter magasán lócitrom borította volna Londont. Miért nem következett ez be?
- Lehet-e azzal érvelni, hogy ma sem kell törődni az autók számával, a jövő úgysis megoldja a problémákat?



14. óra Használ vagy árt?



BLZS[©]

14. óra Használ vagy árt?



14. óra Használ vagy árt?



14. óra Használ vagy árt?



14. óra Használ vagy árt?

