A papírnak nincs szaga – Srí Lanka (Ázsia)

Feladat

Játsszunk az adatokkal! A papírkészítésre vonatkozó információkat olvashatsz.

Találd meg a helyes választ! Igen elgondolkodtatóak lesznek…

1. Hány tonna fa kell kb. 1 tonna hagyományos papír előállításához?
   a. 2 t
   b. 6 t
   c. 10 t

2. Egy fa életét hány kg újságpapír újrafelhasználása menti meg?
   a. 26 kg
   b. 54 kg
   c. 105 kg

3. Milyen régen készítenek papírt?
   a. kb. 5000 éve
   b. kb. 3000 éve
   c. kb. 1000 éve

4. Mikor érkezhetett meg a papírkészítés tudománya Európába?
   a. a XVI. században
   b. a IX. században
   c. az V. században

5. A készülő papírt fehérítik is. Hány kilogramm klórt használnak fel 1 tonna papír előállításához?
   a. 20 kg
   b. 40 kg
   c. 60 kg

6. Egy tonna hulladékpapírból hány kifejlett fa anyagának megfelelő papír állítható elő?
   a. 4
   b. 12
   c. 35

7. Mennyi idő alatt bomlik le a természetben a kartonpapír?
   a. 2-4 hét
   b. 1,5 hónap
   c. 1 év

8. Hány kilogramm papírt használ fel egy átlag magyar ember évente?
   a. 15 kg
   b. 48 kg
   c. 91 kg

9. Jelenleg a fakitermelésnek hány százalékát használják fel papírgyártásra?
    a. 20 %
    b. 45 %
    c. 60%

10. Hány százalékát használja fel az előállított papírnak a csomagolóipar?
    a. 14 %
    b. 25 %
    c. 41 %

A feladat megoldása

1. a
2. b
3. a, az ókori Egyiptomban papiruszsásból
4. b
5. c
6. b
7. b
8. c
9. a
10. c