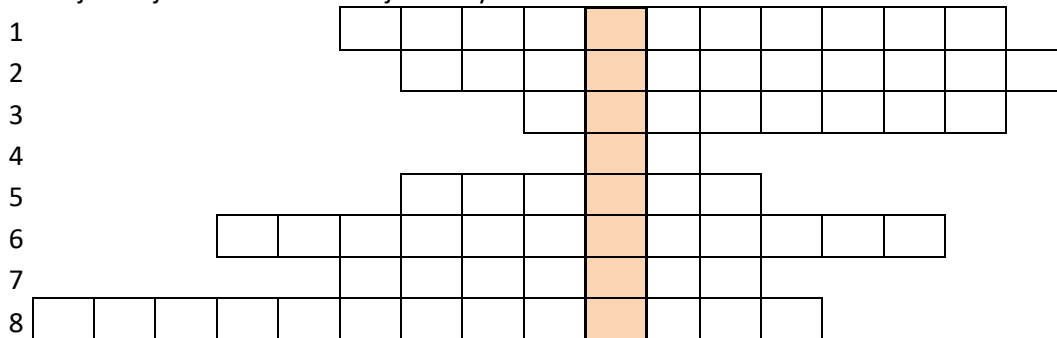


9. AB, CH, 1.6. -7.6. – opakovací list

Následující list je pouze malé opakování před testem, který máte naplánovaný další hodinu.

1) V tajence je název jednoho umělého sladidla, které se využívá hojně v potravinách, například ve žvýkačkách, protože ho bakterie hůře zpracovávají a v důsledku toho se tedy nemnoží a nevzniká tedy takový zápach v ústech. Ze zdravotního hlediska je to „asi bezpečná látka“, která není doporučena dětem. Na stupnici škodlivosti od 1-5 je na místě 3. (Pozn. CH je 1 písmeno)

1. Jaká je hlavní funkce bílkoviny zvané hemoglobin (příd. jm.)
2. Jak se jmenuje děj, při kterém z vody a oxidu uhličitého za pomoci slunečního záření vznikají jednoduché sacharidy?
3. Jak se nazývá složitá struktura tvořená vláknem DNA a bílkovinami. Tato struktura obsahuje často tisíce genů.
4. Nedostatek kterého vitamínu způsobuje nemoc beri-beri?
5. Odborný termín pro tuky.
6. Jak se říká výrobkům, které neobsahují mléčný cukr a jsou tak vhodné pro osoby, které ho nezvládají zpracovat?
7. Poznej sacharid: jedna stavební jednotka, krevní cukr, hroznové víno
8. Jak se jmenují základní stavební jednotky bílkovin?



Tajenka:

2) Rozděľ potraviny podle toho, zda jsou významným zdrojem některé z uvedených látek. (Některé potraviny mohou být na více místech)

Potraviny: máslo, vepřový řízek, chléb, mléčná čokoláda, banán, vlašský ořech, mangový džus, fazole, smetanový jogurt,

S významným obsahem sacharidů:

S významným obsahem tuků:

S významným obsahem bílkovin:

3) Doplň do věty:

Vajíčko se skládá ze žloutku a bílku. Žloutek obsahuje zejména, bílek je zase složen hlavně z Pokud budeme vajíčko vařit, dojde v bílku k nevratným změnám. Tento děj se označuje jako