

7. Které potraviny obsahující sacharidy je vhodné konzumovat a proč?

.....

.....

8. Pokud souhlasíte, zaškrtněte písmeno ve sloupci ANO. Pokud nesouhlasíte, pak zaškrtněte písmeno ve sloupci NE.

	ANO	NE
Sacharóza se používá jako sladidlo.	V	S
Glukóza je disacharid.	H	L
Sacharóza se vyrábí z cukrové řepy.	Á	J
Maltóza se vyskytuje v mléce savců.	M	K
Celulóza je hlavní složkou buněčných stěn rostlin.	N	E
Monosacharidy jsou tvořeny dvěma cukernými jednotkami.	U	I
Sacharidy jsou dlouhodobou zásobárnou energie.	C	N
Med obsahuje směs jednoduchých cukrů glukózy a fruktózy.	A	E

Při správném řešení vám vyšel výraz Ke kterému sacharidu tento výraz přiřadíte a jaký význam má pro člověka?

.....

9. Spojte názvy sacharidů, které k sobě patří.

FRUKTÓZA

CELULÓZA

GLUKÓZA

LAKTÓZA

MALTÓZA

SACHARÓZA

GLYKOGEN



řepný cukr

mléčný cukr

živočišný škrob

hroznový cukr

buničina

sladový cukr

ovocný cukr

10. Doplňte věty.

- a) Monosacharidy se mohou spojovat v až
- b) Disacharidy vznikají spojením
a uvolní se
- c) Polysacharidy vznikají spojením

