

Prvouka

2. ročník

Rozpustné a nerozpustné látky

1. Zakrúžkuj látky, o ktorých si myslíš, že sa rozpustia vo vode.

a/ Cukor b/ Olej c/ Piesok d/ Atrament e/ Múka f/ Žuvačka

2. Na základe vlastného skúmania si over, či bol tvoj predpoklad správny.

Zapíš _____

3. Zober si dva poháre s vodou. Do jedného nasyp trochu cukru, do druhého nasyp trochu ryže. Pozoruj, ktorá látka je rozpustná?

Zapíš _____

4. Do pohárov nakresli rôzne látky, ktoré sú rozpustné a nerozpustné vo vode.



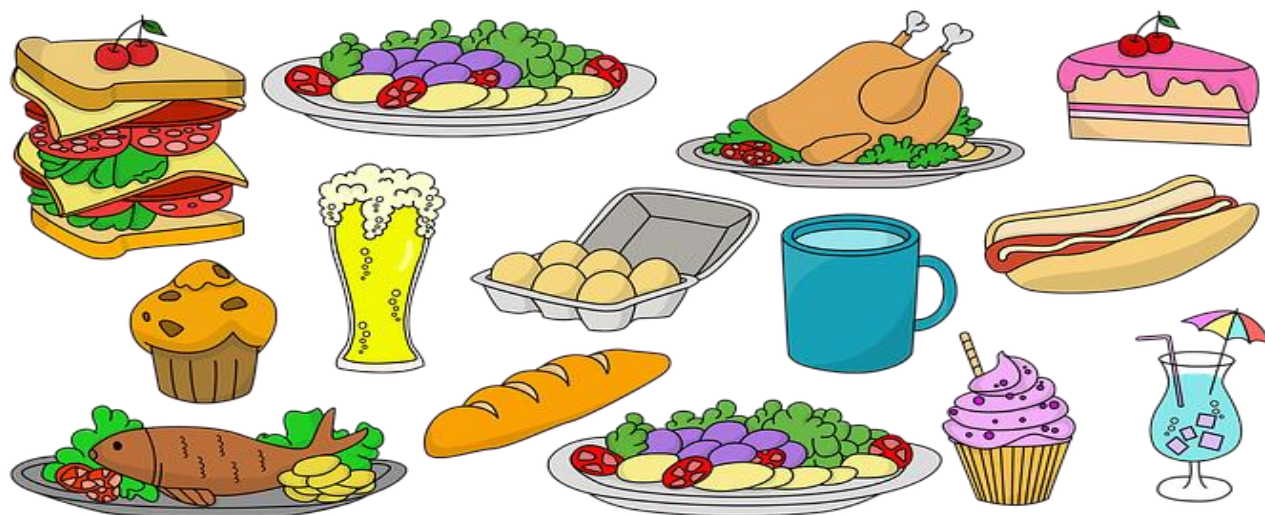
Farebne označ nerozpustné látky a na čiaru zapíš, ktoré látky sa rozpustili vo vode.

Prvouka

2. ročník

Rozpustné a nerozpustné látky

5. Napiš, čo vidíš na obrázku. Zakrúžkuj farebne, v ktorej potravine je rozpustná látka.



6. Urob pokus.

Priprav si dva poháre s vodou. Do jedného daj lyžičku cukru, do druhého lyžičku soli. Zamiešaj. Ako zistiš, v ktorom pohári je soľ a v ktorom pohári je cukor? Navrhni vlastný postup, ako zistiš prítomnosť látky vo vode. Výsledok pokusu zapíš.
