

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### TULEŇ

Maminka četla Frantovi o tuleních. „Františku, tuleň je velmi zajímavý tvor. Víš, že dokáže spát pod vodou? Vždycky se vyplave nadechnout na hladinu a znova se ponoří. Potápí se většinou na 10 minut, i když by zvládl i delší dobu (max. 45 minut).“ František udiveně kouká a chce po mamince, aby mu zkusila dát na téma tuleň nějakou matematickou otázku. Maminka se zamyslí a začne: Na kolik sekund se tuleň ponoří, když bude pod vodou 10 minut? Kolik minut bude tuleň pod vodou, když víme, že vydrží maximálně 2 700 sekund?

