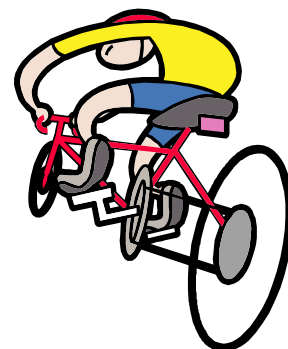


## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### NEVYDAŘENÝ VÝLET

Kamarádky Hana a Anna se vydaly na cyklistický výlet na chatu Hančiných rodičů. Když zjistily, že trasa je dlouhá 15 kilometrů, vyjely v sobotu ráno v 10 hodin. Jely průměrnou rychlostí 15 km/h. Pohoda skončila po 20 minutách jízdy, když Anna píchla zadní kolo. Mobicem si zavolaly bratra Hynka, který umí kolo spravit. Hynek vyjel 10 minut po telefonátu a pádil dvojnásobnou rychlostí, než jela děvčata. Oprava mu trvala pouhých 15 minut a zase frčel domů.

1. Na kolikátém kilometru od bydliště píchla Anna kolo?
2. V kolik hodin dorazil Hynek na místo nehody?
3. Kolik kilometrů před cílem se nehoda stala?
4. V kolik hodin dojely dívky na chatu?



**Obrazový materiál** | Klipart poskytl Microsoft