

**EU IV-2, M9-5, Helena Lochmanová**

**Název:  *5.*** ***Slovní úlohy o pohybu***.

**Cíl:**  Slovní úlohy.

**Čas:**  8 - 10 minut.

**Pomůcky:**  Psací a rýsovací pomůcky.

**Popis aktivity:** Žáci řeší příklad dle zadání.

Z místa A vzdáleného 32 km od místa B vyšel v 9 hodin chodec rychlostí 4 km/h. V 9 hodin a 40 minut vyjel z místa B do místa A cyklista průměrnou rychlostí 5 m/s. V kolik hodin a v jaké vzdálenosti od místa A se potkali? (Řešení: v 11hod, 8km od místa A)

Znázorni a zapiš do tabulky:

Vypočítej a proveď zkoušku:

Odpověď: