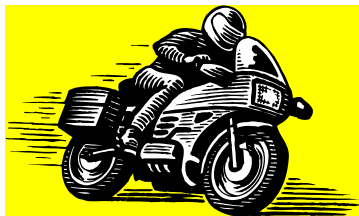


INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

MOTORKÁŘI



Tři kamarádi motorkáři se vypravili na první jarní jízdu. Dohodli se, že pojedou každý na vlastní pěst a sejdou se v lesní restauraci, kterou všichni znali. Vyjeli spolu. Když si pak vypravovali, jak se jim jelo, zjistili, že:

druhý motorkář ujel za hodinu o 15 km méně než první a o 3 km více než třetí;

druhý motorkář přijel do cíle o 12 min později než první a o 3

minuty dříve než třetí.

Úkoly

1. Určete, jak daleko je do lesní restaurace.
2. Určete průměrnou rychlost každého motorkáře.
3. Určete časy, které motorkáři potřebovali k cestě do lesní restaurace.

