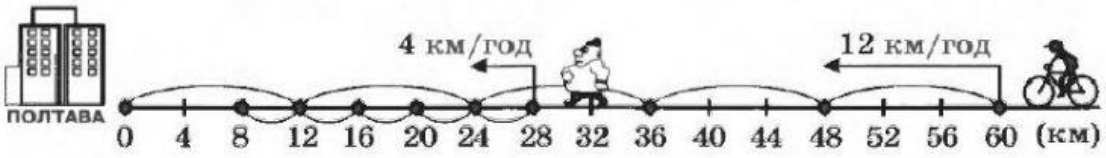
На малюнку зображено одночасний рух велосипедиста і пішохода у напрямку до Полтави протягом 5 годин. Визнач за малюнком:



а) З якою швидкістю рухалися пішохід і велосипедист, і на якій відстані від Полтави вони перебували в момент виходу?

Швидкість пішохода ☐ км/год ; швидкість велосипедиста ☐ км/год

Відстань від Полтави пішохода ☐ км, велосипедиста ☐ км

б) Через скільки годин після початку руху велосипедист перебував за 24 км від Полтави? Через ☐ год.

Через скільки годин на цій же відстані від міста перебував пішохід? Через ☐ год.

в) Через скільки годин після виходу велосипедист і пішохід перебували в точці 12? ☐ год.

г) Яка відстань була між пішоходом і велосипедистом у момент виходу? (*Довідка. Щоб порахувати цю відстань, потрібно знайти різницю координат обох об'єктів через певний час. Наприклад.* У момент виходу (60-28=32), через 2 години один буде на 20, інший на 36 (36-20=16). А тепер ти ☺ впиши лише число, дію виконай усно.

Через 3 год? ☐ Через 4 год? ☐ Через 5 год? ☐

LIVEWORKSHEETS