

ФОРМУЛАЛАР

1- МАСЕЛЕ – велосипедчен 15км/саат ылдамдык менен баратат. Ал 4 саатта кандай аралыкты өтөт?



15 км/саат



4 саатта ? км аралыкты өтөт

$$15 \cdot 4 = 60$$

S - жол

v – ылдамдык

t - убакыт

$$S = vt$$

- ЖОЛДУН
ФОРМУЛАСЫ

ФОРМУЛА – бул тамганын жардамы менен кандайдыр бир эреженин жазылышы

2- МАСЕЛЕ – Автоунаа 60 км/саат
ылдамдык менен жүрүп баратат. Ал 600
км жолду канча убакытта жүрүп өтөт?

$$S = vt$$



60 км/саат



600 км ? саатта жүрүп өтөт

$$S = 600$$

$$v = 60$$

$$600 = 60t$$

$$t = 600 : 60$$

$$t = 10 \text{ саат}$$

3- МАСЕЛЕ – Адам 24 км аралыкты 4 саатта өтүш үчүн кандай ылдамдык менен жүрүш керек?



24 км ди 4 саатта өтөт

$$S = vt$$

$$S = 24$$

$$t = 4$$

$$24 = v \cdot 4$$

$$v = 24 : 4$$

$$v = 6 \text{ км/саат}$$