Плошча фігур

Варыянт1

№ 1

Выберыце формулу плошчы трохвугольніка: а) S = ah; б) S = $\frac{1}{2}$ ah; в) S = $\frac{a+b}{2}$ h

№ 2

Перыметр прамавугольніка 40см, а адна з яго старон 4 см. Знайдзіце плошчу гэтага прамавугольніка.

 № 3

Знайдзіце плошчу раўнабедранага трохвугольніка з асновай 24см, а бакавая старана роўна 13см.

№ 4

Знайдзіце гіпатэнузу раўнабедранага прамавугольнага трохвугольніка, калі яго плошча роўна 18 см2.

№ 5

У раўнабедранай трапецыі вугал паміж дыяганалямі прамы, меншая аснова роўна 4см, большая аснова роўна 8см. Знайдзіце плошчу трапецыі.

Плошча фігур

Варыянт1

№ 1

Выберыце формулу плошчы трапецыі: а) S = ah; б) S = $\frac{1}{2}$ ah; в) S = $\frac{a+b}{2}$ h

№ 2

Перыметр прамавугольніка 40см, а адна з яго старон 6 см. Знайдзіце плошчу гэтага прамавугольніка.

№ 3

Знайдзіце плошчу раўнабедранага трохвугольніка з бакавой стараной роўнай 10см і вышынёй, праведзенай да асновы 8 см.

№ 4

Знайдзіце гіпатэнузу раўнабедранага прамавугольнага трохвугольніка, калі яго плошча роўна 32 см2.

№ 5

У раўнабедранай трапецыі вугал паміж дыяганалямі прамы, меншая аснова роўна 6 см большая аснова роўна 10см. Знайдзіце плошчу трапецыі.