

Көрсөтмө

1-ден 5-га чейинки суроолор эки чондукту камтыйт, алардын ар бири тик бурчтуу рамкага: бири **A КОЛОНКАСЫНА**, ал эми экинчиси **Б КОЛОНКАСЫНА** алынган. Сиз бул эки чондукту салыштырууңуз жана жоопту тандооңуз керек:

(А), эгерде **A КОЛОНКАСЫНДАГЫ** чондук чоң болсо; (Б), эгерде **Б КОЛОНКАСЫНДАГЫ** чондук чоң болсо; (В), эгерде эки чондук барабар болсо; (Г), эгерде бар болгон маалымат аркылуу бул чондуктардын кайсынысы чоң экендигин, же алардын барабардыгын аныктоо мүмкүн болбосо.

A КОЛОНКАСЫ

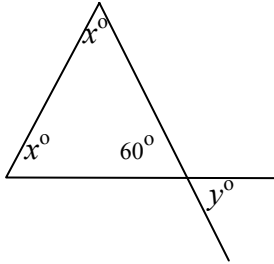
Б КОЛОНКАСЫ

1.

10^{11}

$11 \cdot 10^{10}$

Туура жооп: (Б)



2.

x

y

Туура жооп: (В)

$x < 0$

3.

$(x^2)^3$

$x^2 \cdot x^3$

Туура жооп: (А)

A КОЛОНКАСЫ

Б КОЛОНКАСЫ

$x, y > 0$

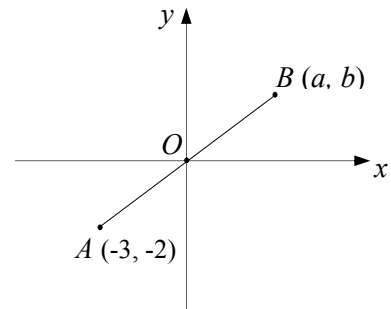
4.

$|-x|$

$-y$

Туура жооп: (А)

xOy тик бурчтуу координаталар системасында AO кесиндисинин узундугу OB кесиндисинин узундугуна барабар.



5.

a

b

Туура жооп: (А)

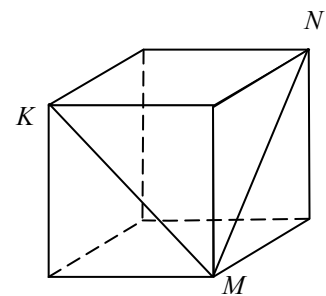
Математика боюнча тапшырмалардын үлгүлөрү (II Бөлүм)

6.

Каалаган p жана k сандары үчүн $p \square k$ операциясы $p \square k = (p + k)^2$ сыяктуу аныкталат. Эгерде $p = 2$ жана $k = 3$ болсо, анда $p \square k =$

- (А) 4
- (Б) 5
- (В) 9
- (Г) 10
- (Д) 25

Туура жооп: (Д)



7.

Эгерде жогоруда келтирилген сүрөттө KM жана MN кубдун грандарынын диагоналдары болушса, анда NMK бурчунун чоңдугу градустар менен алганда төмөнкүгө барабар

- (А) 45
- (Б) 60
- (В) 80
- (Г) 100
- (Д) 120

Туура жооп: (Б)