

Вычислите:

1 вариант

- а) $20 \text{ div } 7$
- б) $20 \text{ mod } 5$
- в) $2 \text{ div } 5$
- г) $3 \text{ mod } 2$
- д) $13 \text{ div } 10$
- е) $232 \text{ mod } 100$

2 вариант

- а) $10 \text{ mod } 7$
- б) $20 \text{ div } 5$
- в) $2 \text{ mod } 5$
- г) $123 \text{ div } 20$
- д) $342 \text{ mod } 10$
- е) $342 \text{ div } 100$

Проверьте:

а) 2

б) 0

в) 0

г) 1

д) 1

е) 32

а) 3

б) 4

в) 2

г) 6

д) 2

е) 3

Найдите значения переменных a и b:

1 вариант

$a := 15 \operatorname{div} (16 \bmod 7);$

$b := 34 \bmod a * 5 - 29 \bmod 5 * 2;$

Найдите значения переменных a и b:

2 вариант

$a := 22 \text{ div } (17 \text{ mod } 3);$

$b := 37 \text{ mod } a * 3 - 18 \text{ mod } 5 * 4;$

Ответы:

- 1 вариант

$a=7, b=22$

- 2 вариант

$a=11, b=0$