

Налажење непознатог чиниоца

Задаци 253_259

Извор:

М. И. Моро М. А. Бантова

МАТЕМАТИКА 2



Налажење непознатог чиниоца

253.

Вања је преко лета сакупила колекцију каменчића у боји. По 6 каменчића је ставила у две кутије, а у трећу 4. Колико каменчића је Вања сакупила?

Налажење непознатог чиниоца

253.

Вања је преко лета сакупила колекцију каменчића у боји. По 6 каменчића је ставила у две кутије, а у трећу 4. Колико каменчића је Вања сакупила?



Налажење непознатог чиниоца



253.

Вања је преко лета сакупила колекцију каменчића у боји. По 6 каменчића је ставила у две кутије, а у трећу 4. Колико каменчића је Вања сакупила?

Налажење непознатог чиниоца

253.

Вања је преко лета сакупила колекцију каменчића у боји. По 6 каменчића је ставила у две кутије, а у трећу 4. Колико каменчића је Вања сакупила?

Прва и друга кутија	Трећа кутија	Укупно каменчића



Налажење непознатог чиниоца

253.

Вања је преко лета сакупила колекцију каменчића у боји. По 6 каменчића је ставила у две кутије, а у трећу 4. Колико каменчића је Вања сакупила?

Прва и друга кутија	Трећа кутија	Укупно каменчића
$2 \cdot 6$	4	$2 \cdot 6 + 4$



Налажење непознатог чиниоца

253.

Вања је преко лета сакупила колекцију каменчића у боји. По 6 каменчића је ставила у две кутије, а у трећу 4. Колико каменчића је Вања сакупила?

Прва и друга кутија	Трећа кутија	Укупно каменчића
$2 \cdot 6$	4	$2 \cdot 6 + 4 = 16$



Налажење непознатог чиниоца

253.

Вања је преко лета сакупила колекцију каменчића у боји. По 6 каменчића је ставила у две кутије, а у трећу 4. Колико каменчића је Вања сакупила?

Прва и друга кутија	Трећа кутија	Укупно каменчића
$2 \cdot 6$	4	$2 \cdot 6 + 4 = 16$

Вања је сакупила 16 каменчића.



Налажење непознатог чиниоца

БРАВО!

Налажење непознатог чиниоца

254.

На једном гребену посађене су саднице парадајза у 3 реда,
по 8 садница у сваком, а на другом гребену 15 садница.

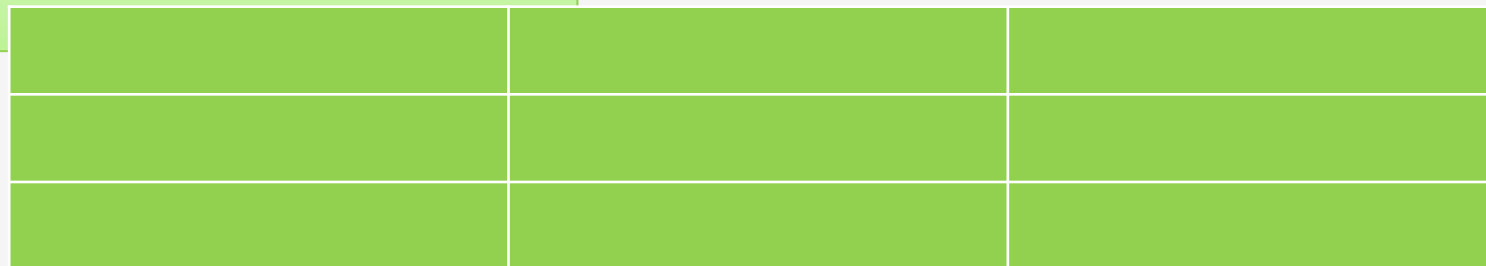
Колико је свега садница парадајза посађено на та два
гребена?

Налажење непознатог чиниоца

254.

На једном гребену посађене су саднице парадајза у 3 реда,
по 8 садница у сваком, а на другом гребену 15 садница.

Колико је свега садница парадајза посађено на та два
гребена?



Налажење непознатог чиниоца

254.

На једном гребену посађене су саднице парадајза у 3 реда, по 8 садница у сваком, а на другом гребену 15 садница. Колико је свега садница парадајза посађено на та два гребена?

Први гребен	Други гребен	Укупно садница

Налажење непознатог чиниоца

254.

На једном гребену посађене су саднице парадајза у 3 реда, по 8 садница у сваком, а на другом гребену 15 садница. Колико је свега садница парадајза посађено на та два гребена?

Први гребен	Други гребен	Укупно садница
$3 \cdot 8$	15	$3 \cdot 8 + 15$

Налажење непознатог чиниоца

254.

На једном гребену посађене су саднице парадајза у 3 реда, по 8 садница у сваком, а на другом гребену 15 садница. Колико је свега садница парадајза посађено на та два гребена?

Први гребен	Други гребен	Укупно садница
$3 \cdot 8$	15	$3 \cdot 8 + 15 =$ $24 + 15 =$ 39

Налажење непознатог чиниоца

254.

На једном гребену посађене су саднице парадајза у 3 реда, по 8 садница у сваком, а на другом гребену 15 садница. Колико је свега садница парадајза посађено на та два гребена?

Први гребен	Други гребен	Укупно садница
$3 \cdot 8$	15	$3 \cdot 8 + 15 =$ $24 + 15 =$ 39
На ова два гребена посађено је 39 грмена парадајза		

Налажење непознатог чиниоца

БРАВО!

Налажење непознатог чиниоца

255.

Колика је вредност 3 m тканине ако је цена једног метра 4 рубље?

Налажење непознатог чиниоца

255.

Колика је вредност 3 m тканине ако је
цена једног метра 4 рубље?



Налажење непознатог чиниоца

255.

Колика је вредност 3 m тканине ако је
цена једног метра 4 рубље?

Цена једног метра	Количина	Вредност

Налажење непознатог чиниоца

255.

Колика је вредност 3 m тканине ако је цена једног метра 4 рубље?

Цена једног метра	Количина	Вредност
4 рубље	3 метра	$3 \cdot 4 = 12$

Налажење непознатог чиниоца

255.

Колика је вредност 3 m тканине ако је цена једног метра 4 рубље?

Цена једног метра	Количина	Вредност
4 рубље	3 метра	$3 \cdot 4 = 12$
Вредност 3 m транине је 12 рубаља		

Налажење непознатог чиниоца

БРАВО!

Налажење непознатог чиниоца




256.

Користећи слику из примера 236 објасни шта показују следећи изрази: $8 \cdot 2$, $5 \cdot 4$, $2 \cdot 3$.

Налажење непознатог чиниоца

256.

Користећи слику из примера 236 објасни шта показују следећи изрази: $8 \cdot 2$, $5 \cdot 4$, $2 \cdot 3$.

		
8 рубаља	5 рубаља	2 рубље

$$8 \cdot 2$$




$$5 \cdot 4$$

$$2 \cdot 3$$

Налажење непознатог чиниоца

256.

Користећи слику из примера 236 објасни шта показују следећи изрази: $8 \cdot 2$, $5 \cdot 4$, $2 \cdot 3$.

		
8 рубаља	5 рубаља	2 рубље

$$8 \cdot 2 = 16$$




$$5 \cdot 4$$

$$2 \cdot 3$$

Налажење непознатог чиниоца

256.

Користећи слику из примера 236 објасни шта показују следећи изрази: $8 \cdot 2$, $5 \cdot 4$, $2 \cdot 3$.

		
8 рубаља	5 рубаља	2 рубље

$$8 \cdot 2 = 16$$

$$5 \cdot 4$$

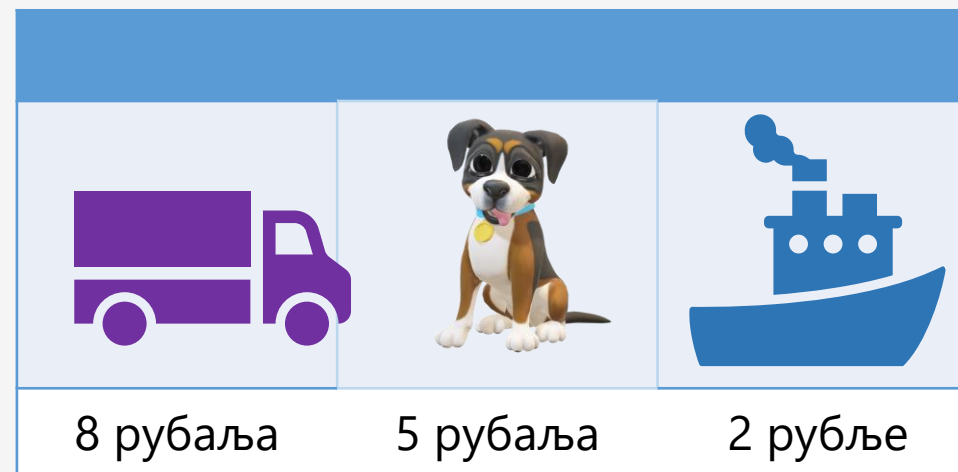
$$2 \cdot 3$$

У продавници играчака за 2 камиона
треба платити 16 рубаља.

Налажење непознатог чиниоца

256.

Користећи слику из примера 236 објасни шта показују следећи изрази: $8 \cdot 2$, $5 \cdot 4$, $2 \cdot 3$.



$$8 \cdot 2 = 16$$

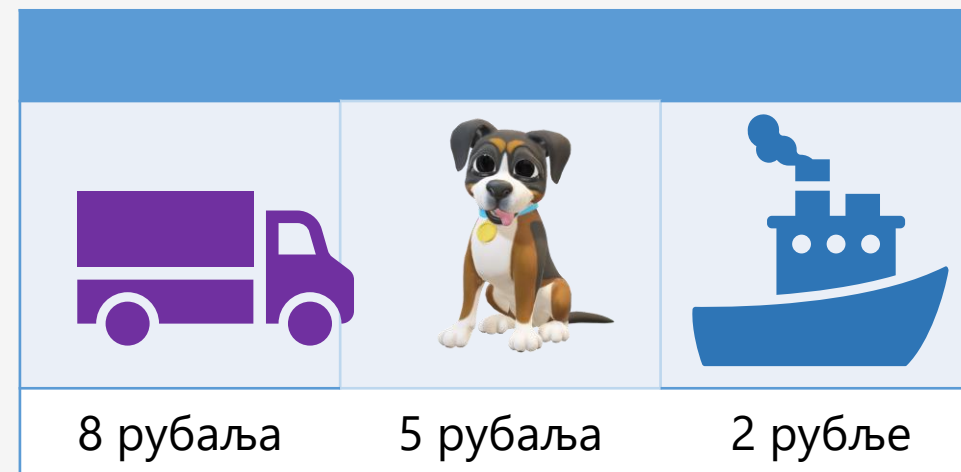
$$5 \cdot 4 = 20$$

$$2 \cdot 3 = 6$$

Налажење непознатог чиниоца

256.

Користећи слику из примера 236 објасни шта показују следећи изрази: $8 \cdot 2$, $5 \cdot 4$, $2 \cdot 3$.



$$8 \cdot 2 = 16$$

$$5 \cdot 4 = 20$$

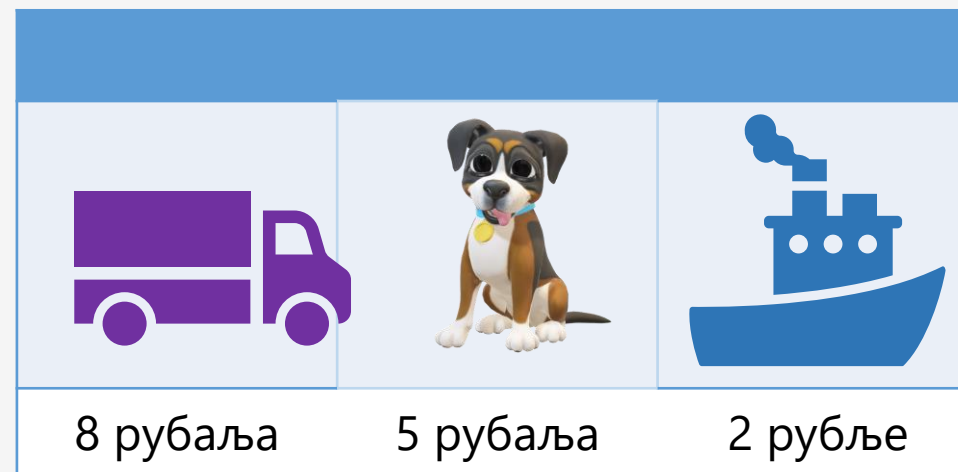
$$2 \cdot 3 = 6$$

У продавници играчака за 4 куце
треба платити 20 рубаља.

Налажење непознатог чиниоца

256.

Користећи слику из примера 236 објасни шта показују следећи изрази: $8 \cdot 2$, $5 \cdot 4$, $2 \cdot 3$.



$$8 \cdot 2 = 16$$




$$5 \cdot 4 = 20$$

$$2 \cdot 3 = 6.$$

Налажење непознатог чиниоца

256.

Користећи слику из примера 236 објасни шта показују следећи изрази: $8 \cdot 2$, $5 \cdot 4$, $2 \cdot 3$.

		
8 рубаља	5 рубаља	2 рубље

$$8 \cdot 2 = 16$$

$$5 \cdot 4 = 20$$

$$2 \cdot 3 = 6.$$

У продавници играчака
за 3 бродића треба
платити 6 рубаља.

Налажење непознатог чиниоца

БРАВО!

Налажење непознатог чиниоца

257.

1. Млади су посадили 15 липа подједнако у 3 реда. По колико липа има у сваком реду?
2. Млади су посадили 15 липа, по три липе у ред. Колико редова липа су добили?

Налажење непознатог чиниоца

Број липа укупно	Број редова	Број липа у сваком реду

257.

1. Млади су посадили 15 липа подједнако у 3 реда. По колико липа има у сваком реду?
2. Млади су посадили 15 липа, по три липе у ред. Колико редова липа су добили?

Налажење непознатог чиниоца

Број липа укупно	Број редова	Број липа у сваком реду
15	3	$15 : 3$

257.

1. Млади су посадили 15 липа подједнако у 3 реда. По колико липа има у сваком реду?
2. Млади су посадили 15 липа, по три липе у ред. Колико редова липа су добили?

Налажење непознатог чиниоца

Број липа укупно	Број редова	Број липа у сваком реду
15	3	$15 : 3 = 5$

257.

1. Млади су посадили 15 липа подједнако у 3 реда. По колико липа има у сваком реду?
2. Млади су посадили 15 липа, по три липе у ред. Колико редова липа су добили?

Налажење непознатог чиниоца

Број липа укупно	Број редова	Број липа у сваком реду
15	3	$15 : 3 = 5$
У сваком реду има по 5 липа.		

257.

1. Млади су посадили 15 липа подједнако у 3 реда. По колико липа има у сваком реду?
2. Млади су посадили 15 липа, по три липе у ред. Колико редова липа су добили?

Налажење непознатог чиниоца

Број липа укупно	Број редова	Број липа у сваком реду
15	3	$15 : 3 = 5$
У сваком реду има по 5 липа.		

257.

1. Млади су посадили 15 липа подједнако у 3 реда. По колико липа има у сваком реду?
2. Млади су посадили 15 липа, по три липе у ред. Колико редова липа су добили?

Број липа укупно	Број липа у сваком реду	Број добијених редова

Налажење непознатог чиниоца

Број липа укупно	Број редова	Број липа у сваком реду
15	3	$15 : 3 = 5$
У сваком реду има по 5 липа.		

257.

1. Млади су посадили 15 липа подједнако у 3 реда. По колико липа има у сваком реду?
2. Млади су посадили 15 липа, по три липе у ред. Колико редова липа су добили?

Број липа укупно	Број липа у сваком реду	Број добијених редова
15	3	$15 : 3$

Налажење непознатог чиниоца

Број липа укупно	Број редова	Број липа у сваком реду
15	3	$15 : 3 = 5$
У сваком реду има по 5 липа.		

257.

1. Млади су посадили 15 липа подједнако у 3 реда. По колико липа има у сваком реду?
2. Млади су посадили 15 липа, по три липе у ред. Колико редова липа су добили?

Број липа укупно	Број липа у сваком реду	Број добијених редова
15	3	$15 : 3 = 5$

Налажење непознатог чиниоца

Број липа укупно	Број редова	Број липа у сваком реду
15	3	$15 : 3 = 5$
У сваком реду има по 5 липа.		

257.

1. Млади су посадили 15 липа подједнако у 3 реда. По колико липа има у сваком реду?
2. Млади су посадили 15 липа, по три липе у ред. Колико редова липа су добили?

Број липа укупно	Број липа у сваком реду	Број добијених редова
15	3	$15 : 3 = 5$
Млади су добили 5 редова		

Налажење непознатог чиниоца

БРАВО!

Налажење непознатог чиниоца

258.

$6 \cdot 8 = 48$

$4 \cdot 6 = 24$

$9 \cdot 5 = 45$

$10 \cdot 7 = 70$

$7 \cdot 8 =$

$5 \cdot 6 =$

$8 \cdot 5 =$

$9 \cdot 7 =$

Налажење непознатог чиниоца

258.

$6 \cdot 8 = 48$

$4 \cdot 6 = 24$

$9 \cdot 5 = 45$

$10 \cdot 7 = 70$

$7 \cdot 8 =$

$5 \cdot 6 =$

$8 \cdot 5 =$

$9 \cdot 7 =$

Налажење непознатог чиниоца

258.

$$6 \cdot 8 = 48$$

$$4 \cdot 6 = 24$$

$$9 \cdot 5 = 45$$

$$10 \cdot 7 = 70$$

$$7 \cdot 8 = 6 \cdot 8 + 8 = \\ 48 + 8 = 56$$

$$5 \cdot 6 =$$

$$8 \cdot 5 =$$

$$9 \cdot 7 =$$

Налажење непознатог чиниоца

258.

$$6 \cdot 8 = 48$$

$$4 \cdot 6 = 24$$

$$9 \cdot 5 = 45$$

$$10 \cdot 7 = 70$$

$$7 \cdot 8 = 6 \cdot 8 + 8 = \\ 48 + 8 = 56$$

$$5 \cdot 6 = 4 \cdot 6 + 6 = \\ 24 + 6 = 30$$

$$8 \cdot 5 =$$

$$9 \cdot 7 =$$

Налажење непознатог чиниоца

258.

$$6 \cdot 8 = 48$$

$$4 \cdot 6 = 24$$

$$9 \cdot 5 = 45$$

$$10 \cdot 7 = 70$$

$$7 \cdot 8 = 6 \cdot 8 + 8 = \\ 48 + 8 = 56$$

$$5 \cdot 6 = 4 \cdot 6 + 6 = \\ 24 + 6 = 30$$

$$8 \cdot 5 = 9 \cdot 5 - 5 = \\ 45 - 5 = 40$$

$$9 \cdot 7 =$$

Налажење непознатог чиниоца

258.

$$6 \cdot 8 = 48$$

$$4 \cdot 6 = 24$$

$$9 \cdot 5 = 45$$

$$10 \cdot 7 = 70$$

$$7 \cdot 8 = 6 \cdot 8 + 8 = 48 + 8 = 56$$

$$5 \cdot 6 = 4 \cdot 6 + 6 = 24 + 6 = 30$$

$$8 \cdot 5 = 9 \cdot 5 - 5 = 45 - 5 = 40$$

$$9 \cdot 7 = 10 \cdot 7 - 7 = 70 - 7 = 63$$

Налажење непознатог чиниоца

БРАВО!

Налажење непознатог чиниоца

259.

$100 - 46 - 26$	$100 - (18 + 7)$	$8 \cdot 3$
$100 - 86 + 27$	$90 - (6 + 28)$	$6 \cdot 3$
$83 - 40 + 16$	$70 - (4 + 39)$	$2 \cdot 9$
$55 - 27 + 38$	$60 - (5 + 46)$	$2 \cdot 5$

Налажење непознатог чиниоца

259.

$100 - 46 - 26 = 100 - (46 + 26) = 100 - 72 = 28$	$100 - (18 + 7)$	$8 \cdot 3$
$100 - 86 + 27$	$90 - (6 + 28)$	$6 \cdot 3$
$83 - 40 + 16$	$70 - (4 + 39)$	$2 \cdot 9$
$55 - 27 + 38$	$60 - (5 + 46)$	$2 \cdot 5$

Налажење непознатог чиниоца

259.

$100 - 46 - 26 = 100 - (46 + 26) = 100 - 72 = 28$	$100 - (18 + 7)$	$8 \cdot 3$
$100 - 86 + 27 = 14 + 27 = 41$	$90 - (6 + 28)$	$6 \cdot 3$
$83 - 40 + 16$	$70 - (4 + 39)$	$2 \cdot 9$
$55 - 27 + 38$	$60 - (5 + 46)$	$2 \cdot 5$

Налажење непознатог чиниоца

259.

$$100 - 46 - 26 = 100 - (46 + 26) = 100 - 72 = 28$$

$$100 - 86 + 27 = 14 + 27 = 41$$

$$83 - 40 + 16 = 43 + 16 = 59$$

$$55 - 27 + 38$$

$$100 - (18 + 7)$$

$$90 - (6 + 28)$$

$$70 - (4 + 39)$$

$$60 - (5 + 46)$$

$$8 \cdot 3$$

$$6 \cdot 3$$

$$2 \cdot 9$$

$$2 \cdot 5$$

Налажење непознатог чиниоца

259.

$$100 - 46 - 26 = 100 - (46 + 26) = 100 - 72 = 28$$

$$100 - 86 + 27 = 14 + 27 = 41$$

$$83 - 40 + 16 = 43 + 16 = 59$$

$$55 - 27 + 38 = 28 + 38 = 66$$

$$100 - (18 + 7)$$

$$90 - (6 + 28)$$

$$70 - (4 + 39)$$

$$60 - (5 + 46)$$

$$8 \cdot 3$$

$$6 \cdot 3$$

$$2 \cdot 9$$

$$2 \cdot 5$$

Налажење непознатог чиниоца

259.

$$100 - 46 - 26 = 100 - (46 + 26) = 100 - 72 = 28$$

$$100 - 86 + 27 = 14 + 27 = 41$$

$$83 - 40 + 16 = 43 + 16 = 59$$

$$55 - 27 + 38 = 28 + 38 = 66$$

$$100 - (18 + 7) = 100 - 25 = 75$$

$$90 - (6 + 28)$$

$$70 - (4 + 39)$$

$$60 - (5 + 46)$$

$$8 \cdot 3$$

$$6 \cdot 3$$

$$2 \cdot 9$$

$$2 \cdot 5$$

Налажење непознатог чиниоца

259.

$$100 - 46 - 26 = 100 - (46 + 26) = 100 - 72 = 28$$

$$100 - 86 + 27 = 14 + 27 = 41$$

$$83 - 40 + 16 = 43 + 16 = 59$$

$$55 - 27 + 38 = 28 + 38 = 66$$

$$100 - (18 + 7) = 100 - 25 = 75$$

$$90 - (6 + 28) = 90 - 34 = 56$$

$$70 - (4 + 39)$$

$$60 - (5 + 46)$$

$$8 \cdot 3$$

$$6 \cdot 3$$

$$2 \cdot 9$$

$$2 \cdot 5$$

Налажење непознатог чиниоца

259.

$$100 - 46 - 26 = 100 - (46 + 26) = 100 - 72 = 28$$

$$100 - (18 + 7) = 100 - 25 = 75$$

$$8 \cdot 3$$

$$100 - 86 + 27 = 14 + 27 = 41$$

$$90 - (6 + 28) = 90 - 34 = 56$$

$$6 \cdot 3$$

$$83 - 40 + 16 = 43 + 16 = 59$$

$$70 - (4 + 39) = 70 - 43 = 27$$

$$2 \cdot 9$$

$$55 - 27 + 38 = 28 + 38 = 66$$

$$60 - (5 + 46)$$

$$2 \cdot 5$$

Налажење непознатог чиниоца

259.

$$100 - 46 - 26 = 100 - (46 + 26) = 100 - 72 = 28$$

$$100 - (18 + 7) = 100 - 25 = 75$$

$$8 \cdot 3$$

$$100 - 86 + 27 = 14 + 27 = 41$$

$$90 - (6 + 28) = 90 - 34 = 56$$

$$6 \cdot 3$$

$$83 - 40 + 16 = 43 + 16 = 59$$

$$70 - (4 + 39) = 70 - 43 = 27$$

$$2 \cdot 9$$

$$55 - 27 + 38 = 28 + 38 = 66$$

$$60 - (5 + 46) = 60 - 51 = 9$$

$$2 \cdot 5$$

Налажење непознатог чиниоца

259.

$$100 - 46 - 26 = 100 - (46 + 26) = 100 - 72 = 28$$

$$100 - (18 + 7) = 100 - 25 = 75$$

$$8 \cdot 3 = 24$$

$$100 - 86 + 27 = 14 + 27 = 41$$

$$90 - (6 + 28) = 90 - 34 = 56$$

$$6 \cdot 3$$

$$83 - 40 + 16 = 43 + 16 = 59$$

$$70 - (4 + 39) = 70 - 43 = 27$$

$$2 \cdot 9$$

$$55 - 27 + 38 = 28 + 38 = 66$$

$$60 - (5 + 46) = 60 - 51 = 9$$

$$2 \cdot 5$$

Налажење непознатог чиниоца

259.

$$100 - 46 - 26 = 100 - (46 + 26) = 100 - 72 = 28$$

$$100 - (18 + 7) = 100 - 25 = 75$$

$$8 \cdot 3 = 24$$

$$100 - 86 + 27 = 14 + 27 = 41$$

$$90 - (6 + 28) = 90 - 34 = 56$$

$$6 \cdot 3 = 18$$

$$83 - 40 + 16 = 43 + 16 = 59$$

$$70 - (4 + 39) = 70 - 43 = 27$$

$$2 \cdot 9$$

$$55 - 27 + 38 = 28 + 38 = 66$$

$$60 - (5 + 46) = 60 - 51 = 9$$

$$2 \cdot 5$$

Налажење непознатог чиниоца

259.

$$100 - 46 - 26 = 100 - (46 + 26) = 100 - 72 = 28$$

$$100 - (18 + 7) = 100 - 25 = 75$$

$$8 \cdot 3 = 24$$

$$100 - 86 + 27 = 14 + 27 = 41$$

$$90 - (6 + 28) = 90 - 34 = 56$$

$$6 \cdot 3 = 18$$

$$83 - 40 + 16 = 43 + 16 = 59$$

$$70 - (4 + 39) = 70 - 43 = 27$$

$$2 \cdot 9 = 18$$

$$55 - 27 + 38 = 28 + 38 = 66$$

$$60 - (5 + 46) = 60 - 51 = 9$$

$$2 \cdot 5$$

Налажење непознатог чиниоца

259.

$$100 - 46 - 26 = 100 - (46 + 26) = 100 - 72 = 28$$

$$100 - (18 + 7) = 100 - 25 = 75$$

$$8 \cdot 3 = 24$$

$$100 - 86 + 27 = 14 + 27 = 41$$

$$90 - (6 + 28) = 90 - 34 = 56$$

$$6 \cdot 3 = 18$$

$$83 - 40 + 16 = 43 + 16 = 59$$

$$70 - (4 + 39) = 70 - 43 = 27$$

$$2 \cdot 9 = 18$$

$$55 - 27 + 38 = 28 + 38 = 66$$

$$60 - (5 + 46) = 60 - 51 = 9$$

$$2 \cdot 5 = 10$$

Налажење непознатог чиниоца

БРАВО!