

# Множење збира бројем



мачака су  
а по 6

а и по  
тица.

ки

а

2

1. начин

$$(6 + 4) \cdot 3 = 10 \cdot 3 = 30$$

Решење: 30 маске

2. начин

$$6 \cdot 3 + 4 \cdot 3 = 18 + 12 = 30$$

Решење: 30 маске

Извор:  
М. И. Моро М. А. Бантова  
Математика 2



## Множење збира бројем

1. Три дечака су направила по 6 маске животиња и по 4 маске птица. Колико су укупно маске направили дечаки?

Размотри два начина решавања овог задатка и објасни их.



# Множење збира бројем

1. Три дечака су направила по 6 маски животиња и по 4 маске птица. Колико су укупно маске направили дечаки?

Размотри два начина решавања овог задатка и објасни их.

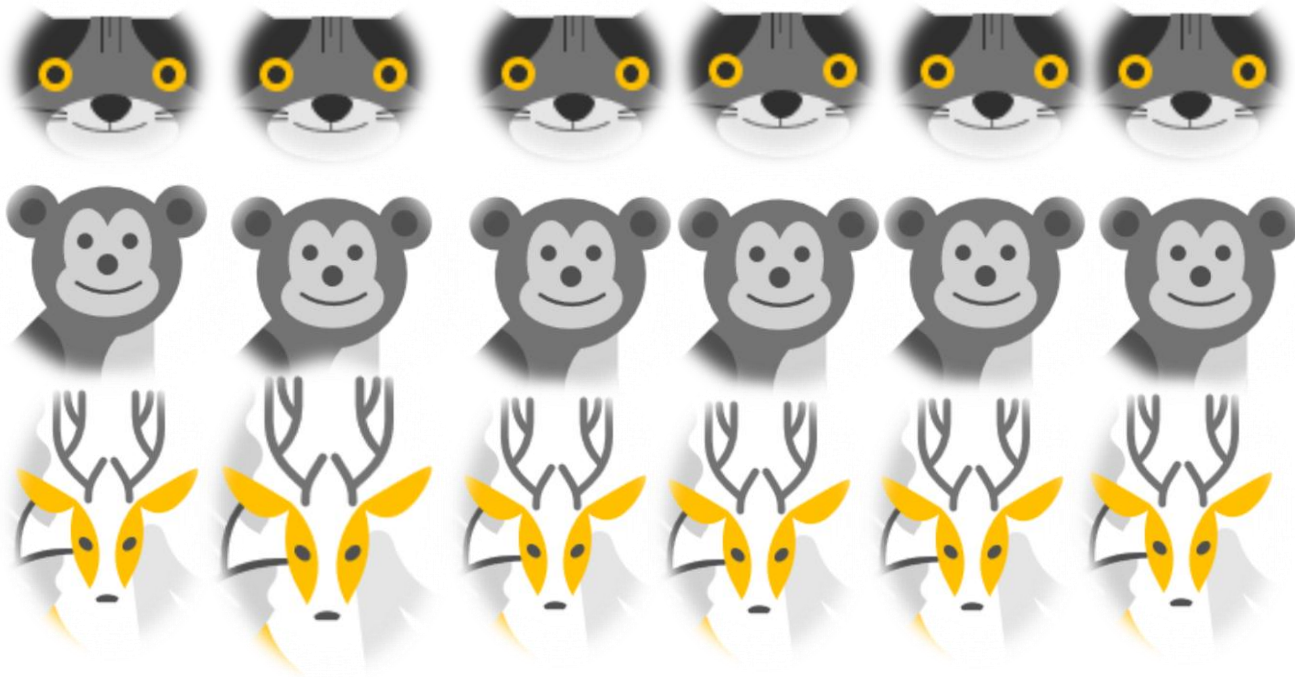


# Множење збира бројем

Увод

1. Три дечака су направила по 6 маски животиња и по 4 маске птица. Колико су укупно маске направили дечаки?

Размотри два начина решавања овог задатка и објасни их.



# Множење збира бројем



Увод

1. Три дечака су  
направила по 6  
маски  
животиња и по  
4 маске птица.  
Колико су  
укупно маске  
направили  
дечаци?

Размотри два  
начина  
решавања овог  
задатка и  
објасни их.

1. начин

$$(6 + 4) \cdot 3 = 10 \cdot 3 = 30$$

Решење: 30 маски

2. начин

$$6 \cdot 3 + 4 \cdot 3 = 18 + 12 = 30$$

Решење: 30 маски



# Множење збира бројем

Увод

1. Три дечака су направила по 6 маски животиња и по 4 маске птица. Колико су укупно маски направили дечаки?

Размотри два начина решавања овог задатка и објасни их.

1. начин

$$(6 + 4) \cdot 3 = 10 \cdot 3 = 30$$

Решење: 30 маски

Најпре смо, како се може видети, прво израчунали збир, а затим га поможили са бројем

2. начин

$$6 \cdot 3 + 4 \cdot 3 = 18 + 12 = 30$$

Решење: 30 маски

# Множење збира бројем

## Увод

1. Три дечака су направила по 6 маски животиња и по 4 маске птица. Колико су укупно маски направили дечаки?

Размотри два начина решавања овог задатка и објасни их.

### 1. начин

$$(6 + 4) \cdot 3 = 10 \cdot 3 = 30$$

Решење: 30 маски

Најпре смо, како се може видети, прво израчунали збир, а затим га поможили са бројем.

### 2. начин

$$6 \cdot 3 + 4 \cdot 3 = 18 + 12 = 30$$

Решење: 30 маски

Помножили смо број сваким од сабирака, а затим резултате сабрали.



# Множење збира бројем

Увод

2. Реши на два  
начина:

$$(5 + 2) \cdot 9.$$

1. начин

Најпре смо, како се  
може видети, прво  
израчунали збир, а  
затим га поможили са  
бројем

2. начин

Помножили смо број сваким  
од сабирака, а затим  
резилтате сабрали.





# Множење збира бројем

## 1. начин

Најпре смо, како се може видети, прво израчунали збир, а затим га поможили са бројем

## 2. начин

Помножили смо број сваким од сабирака, а затим резултате сабрали.

Увод

2. Реши на два начина:

$$(5 + 2) \cdot 9.$$

## 1. начин

## 2. начин



# Множење збира бројем

## 1. начин

Најпре смо, како се може видети, прво израчунали збир, а затим га поможили са бројем

## 2. начин

Помножили смо број сваким од сабирака, а затим резултате сабрали.

Увод

2. Реши на два начина:

$$(5 + 2) \cdot 9.$$

## 1. начин

$$(5 + 2) \cdot 9 = 7 \cdot 9 = 63$$

## 2. начин



# Множење збира бројем

## 1. начин

Најпре смо, како се може видети, прво израчунали збир, а затим га поможили са бројем

## 2. начин

Помножили смо број сваким од сабирака, а затим резултате сабрали.

## Увод

2. Реши на два начина:

$$(5 + 2) \cdot 9.$$

## 1. начин

$$(5 + 2) \cdot 9 = 7 \cdot 9 = 63$$

## 2. начин

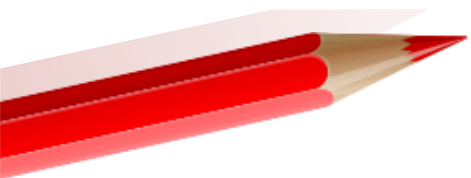
$$(5 + 2) \cdot 9 = 5 \cdot 9 + 2 \cdot 9 = 45 + 18 = 63$$



# Множење збира бројем



491. Израчунај:

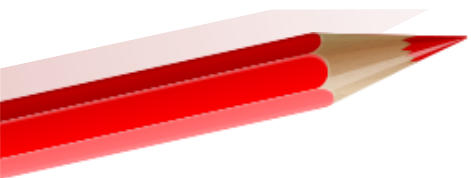


# Множење збира бројем



491. Израчунај:

$(2 + 7) \cdot 8$	$(8 + 1) \cdot 5$	$(10 + 9) \cdot 4$	$(9 + 1) \cdot 7$
$(3 + 4) \cdot 6$	$(6 + 4) \cdot 7$	$(10 + 2) \cdot 8$	$(6 + 4) \cdot 10$

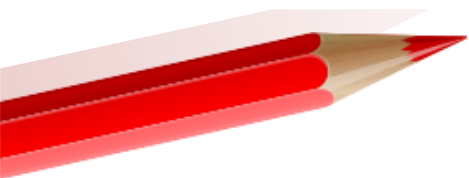


# Множење збира бројем



491. Израчунај:

$(2 + 7) \cdot 8 =$ $9 \cdot 8 = 72$	$(8 + 1) \cdot 5$	$(10 + 9) \cdot 4$	$(9 + 1) \cdot 7$
$(3 + 4) \cdot 6$	$(6 + 4) \cdot 7$	$(10 + 2) \cdot 8$	$(6 + 4) \cdot 10$

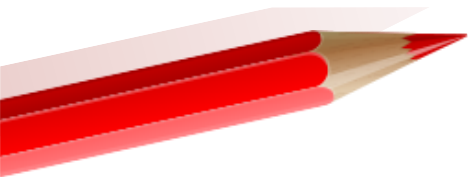


# Множење збира бројем



491. Израчунај:

$(2 + 7) \cdot 8 =$ $9 \cdot 8 = 72$	$(8 + 1) \cdot 5$	$(10 + 9) \cdot 4$	$(9 + 1) \cdot 7$
$(3 + 4) \cdot 6 =$ $7 \cdot 6 = 42$	$(6 + 4) \cdot 7$	$(10 + 2) \cdot 8$	$(6 + 4) \cdot 10$

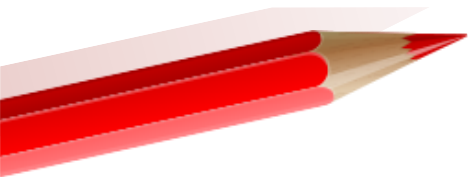


# Множење збира бројем



491. Израчунај:

$(2 + 7) \cdot 8 =$ $9 \cdot 8 = 72$	$(8 + 1) \cdot 5 =$ $9 \cdot 5 = 45$	$(10 + 9) \cdot 4$	$(9 + 1) \cdot 7$
$(3 + 4) \cdot 6 =$ $7 \cdot 6 = 42$	$(6 + 4) \cdot 7$	$(10 + 2) \cdot 8$	$(6 + 4) \cdot 10$



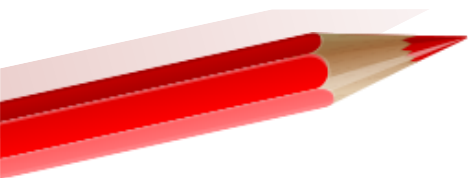


# Множење збира бројем



491. Израчунај:

$(2 + 7) \cdot 8 =$ $9 \cdot 8 = 72$	$(8 + 1) \cdot 5 =$ $9 \cdot 5 = 45$	$(10 + 9) \cdot 4$	$(9 + 1) \cdot 7$
$(3 + 4) \cdot 6 =$ $7 \cdot 6 = 42$	$(6 + 4) \cdot 7 =$ $10 \cdot 7 = 70$	$(10 + 2) \cdot 8$	$(6 + 4) \cdot 10$

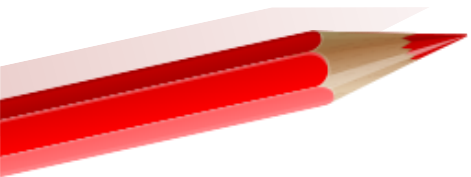


# Множење збира бројем



491. Израчунај:

$(2 + 7) \cdot 8 =$ $9 \cdot 8 = 72$	$(8 + 1) \cdot 5 =$ $9 \cdot 5 = 45$	$(10 + 9) \cdot 4 =$ $10 \cdot 4 + 9 \cdot 4 =$ $40 + 36 = 76$	$(9 + 1) \cdot 7$
$(3 + 4) \cdot 6 =$ $7 \cdot 6 = 42$	$(6 + 4) \cdot 7 =$ $10 \cdot 7 = 70$	$(10 + 2) \cdot 8$	$(6 + 4) \cdot 10$



# Множење збира бројем



491. Израчунај:

$$(2 + 7) \cdot 8 =$$
$$9 \cdot 8 = 72$$

$$(8 + 1) \cdot 5 =$$
$$9 \cdot 5 = 45$$

$$(10 + 9) \cdot 4 =$$
$$10 \cdot 4 + 9 \cdot 4 =$$
$$40 + 36 = 76$$

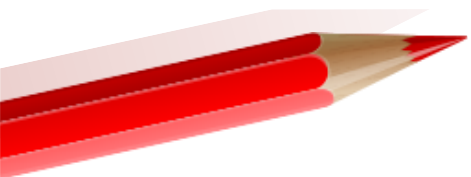
$$(9 + 1) \cdot 7$$

$$(3 + 4) \cdot 6 =$$
$$7 \cdot 6 = 42$$

$$(6 + 4) \cdot 7 =$$
$$10 \cdot 7 = 70$$

$$(10 + 2) \cdot 8 =$$
$$10 \cdot 8 + 2 \cdot 8 =$$
$$80 + 16 = 96$$

$$(6 + 4) \cdot 10$$



# Множење збира бројем



491. Израчунај:

$$(2 + 7) \cdot 8 =$$
$$9 \cdot 8 = 72$$

$$(8 + 1) \cdot 5 =$$
$$9 \cdot 5 = 45$$

$$(10 + 9) \cdot 4 =$$
$$10 \cdot 4 + 9 \cdot 4 =$$
$$40 + 36 = 76$$

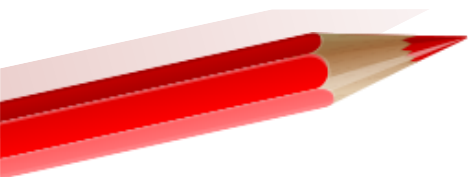
$$(9 + 1) \cdot 7 =$$
$$10 \cdot 7 = 70$$

$$(3 + 4) \cdot 6 =$$
$$7 \cdot 6 = 42$$

$$(6 + 4) \cdot 7 =$$
$$10 \cdot 7 = 70$$

$$(10 + 2) \cdot 8 =$$
$$10 \cdot 8 + 2 \cdot 8 =$$
$$80 + 16 = 96$$

$$(6 + 4) \cdot 10$$



# Множење збира бројем



491. Израчунај:

$$(2 + 7) \cdot 8 =$$

$$9 \cdot 8 = 72$$

$$(8 + 1) \cdot 5 =$$

$$9 \cdot 5 = 45$$

$$(10 + 9) \cdot 4 =$$

$$10 \cdot 4 + 9 \cdot 4 =$$

$$40 + 36 = 76$$

$$(9 + 1) \cdot 7 =$$

$$10 \cdot 7 = 70$$

$$(3 + 4) \cdot 6 =$$

$$7 \cdot 6 = 42$$

$$(6 + 4) \cdot 7 =$$

$$10 \cdot 7 = 70$$

$$(10 + 2) \cdot 8 =$$

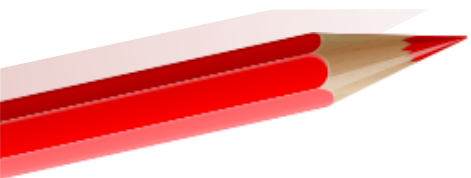
$$10 \cdot 8 + 2 \cdot 8 =$$

$$80 + 16 = 96$$

$$(6 + 4) \cdot 10 =$$

$$6 \cdot 10 + 4 \cdot 10 =$$

$$60 + 40 = 100$$



# Множење збира бројем



491. Израчунај:

$$(2 + 7) \cdot 8 =$$

$$9 \cdot 8 = 72$$

$$(8 + 1) \cdot 5 =$$

$$9 \cdot 5 = 45$$

$$(10 + 9) \cdot 4 =$$

$$10 \cdot 4 + 9 \cdot 4 =$$

$$40 + 36 = 76$$

$$(9 + 1) \cdot 7 =$$

$$10 \cdot 7 = 70$$

$$(3 + 4) \cdot 6 =$$

$$7 \cdot 6 = 42$$

$$(6 + 4) \cdot 7 =$$

$$10 \cdot 7 = 70$$

$$(10 + 2) \cdot 8 =$$

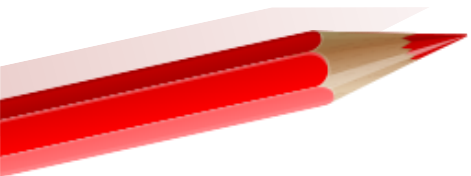
$$10 \cdot 8 + 2 \cdot 8 =$$

$$80 + 16 = 96$$

$$(6 + 4) \cdot 10 =$$

$$6 \cdot 10 + 4 \cdot 10 =$$

$$60 + 40 = 100$$





Браво !

# Множење збира бројем

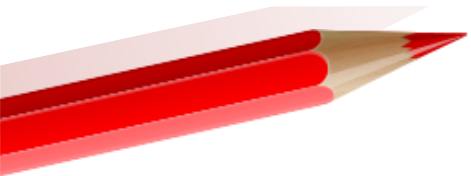


492.

1. За ресторан је поручено 24 kg брашна у 8 једнаких пакета. За један дан је потрошено 5 таквих пакета.

Колико килограма брашна је потрошено?

2. За ресторан је поручено 24 kg брашна у 8 једнаких пакета. За један дан је потрошено 15 kg брашна. Колико пакета брашна је потрошено?





# Множење збира бројем



492.

1. За ресторан је поручено 24 kg брашна у 8 једнаких пакета. За један дан је потрошено 5 таквих пакета. Колико килограма брашна је потрошено?

2. За ресторан је поручено 24 kg брашна у 8 једнаких пакета. За један дан је потрошено 15 kg брашна. Колико пакета брашна је потрошено?

Поручено брашна	Број пакета	Број килограма брашна у једном пакету	Потрошено пакета	Потрошено брашна
24 kg	8	?	5	?

# Множење збира бројем



492.

1. За ресторан је поручено 24 kg брашна у 8 једнаких пакета. За један дан је потрошено 5 таквих пакета. Колико килограма брашна је потрошено?

2. За ресторан је поручено 24 kg брашна у 8 једнаких пакета. За један дан је потрошено 15 kg брашна. Колико пакета брашна је потрошено?

Поручено брашна	Број пакета	Број килограма брашна у једном пакету	Потрошено пакета	Потрошено брашна
24 kg	8	?	5	?
		$24 : 8 = 3$		

# Множење збира бројем



492.

1. За ресторан је поручено 24 kg брашна у 8 једнаких пакета. За један дан је потрошено 5 таквих пакета. Колико килограма брашна је потрошено?

2. За ресторан је поручено 24 kg брашна у 8 једнаких пакета. За један дан је потрошено 15 kg брашна. Колико пакета брашна је потрошено?

Поручено брашна	Број пакета	Број килограма брашна у једном пакету	Потрошено пакета	Потрошено брашна
24 kg	8	?	5	?
		$24 : 8 = 3$		$5 \cdot 3 = 15$

# Множење збира бројем



492.

1. За ресторан је поручено 24 kg брашна у 8 једнаких пакета. За један дан је потрошено 5 таквих пакета. Колико килограма брашна је потрошено?

2. За ресторан је поручено 24 kg брашна у 8 једнаких пакета. За један дан је потрошено 15 kg брашна. Колико пакета брашна је потрошено?

Поручено брашна	Број пакета	Број килограма брашна у једном пакету	Потрошено пакета	Потрошено брашна
24 kg	8	?	5	?
		$24 : 8 = 3$		$5 \cdot 3 = 15$
У ресторану је за један дан потрошено 15 kg брашна.				

492.

1. За ресторан је

## Множење збира бројем

поручено 5 таквих

пакета. Колико  
килограма брашна је  
потрошено?

2. За ресторан је  
поручено 24 kg брашна  
у 8 једнаких пакета.

За један дан је  
потрошено 15 kg  
брашна. Колико  
пакета брашна је  
потрошено?



492.

1. За ресторан је

поручено 5 таквих

пакета. Колико

килограма брашна је

потрошено?

2. За ресторан је

поручено 24 kg брашна

у 8 једнаких пакета.

За један дан је

потрошено 15 kg

брашна. Колико

пакета брашна је

потрошено?



# Множење збира бројем

Поручено брашна	Број пакета брашна	Број килограма брашна у једном пакету	Број килограма брашна потрошеног за 1 дан	Потрошено пакета брашна за 1 дан
24 kg	8	?	15	?

492.

1. За ресторан је

# Множење збира бројем

поручено 3 таквих

пакета. Колико килограма брашна је потрошено?

2. За ресторан је поручено 24 kg брашна у 8 једнаких пакета.

За један дан је потрошено 15 kg брашна. Колико пакета брашна је потрошено?



Поручено брашна	Број пакета брашна	Број килограма брашна у једном пакету	Број килограма брашна потрошеног за 1 дан	Потрошено пакета брашна за 1 дан
24 kg	8	?	15	?
		$24 : 8 = 3$		



492.

1. За ресторан је

# Множење збира бројем

поручено је 3 таквих

пакета. Колико килограма брашна је потрошено?

2. За ресторан је поручено 24 kg брашна у 8 једнаких пакета. За један дан је потрошено 15 kg брашна. Колико пакета брашна је потрошено?



Поручено брашна	Број пакета брашна	Број килограма брашна у једном пакету	Број килограма брашна потрошеног за 1 дан	Потрошено пакета брашна за 1 дан
24 kg	8	?	15	?
		$24 : 8 = 3$		$15 : 3 = 5$





492.

1. За ресторан је

# Множење збира бројем

поручено 5 таквих

пакета. Колико килограма брашна је потрошено?

2. За ресторан је поручено 24 kg брашна у 8 једнаких пакета.

За један дан је потрошено 15 kg брашна. Колико пакета брашна је потрошено?



Поручено брашна	Број пакета брашна	Број килограма брашна у једном пакету	Број килограма брашна потрошеног за 1 дан	Потрошено пакета брашна за 1 дан
24 kg	8	?	15	?
		$24 : 8 = 3$		$15 : 3 = 5$
У ресторану је за један дан потрошено 5 пакета брашна.				



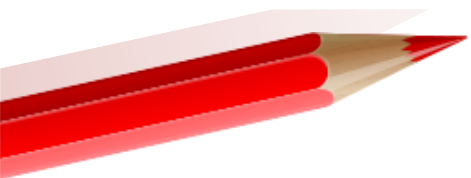


*Браво !*

# Множење збира бројем

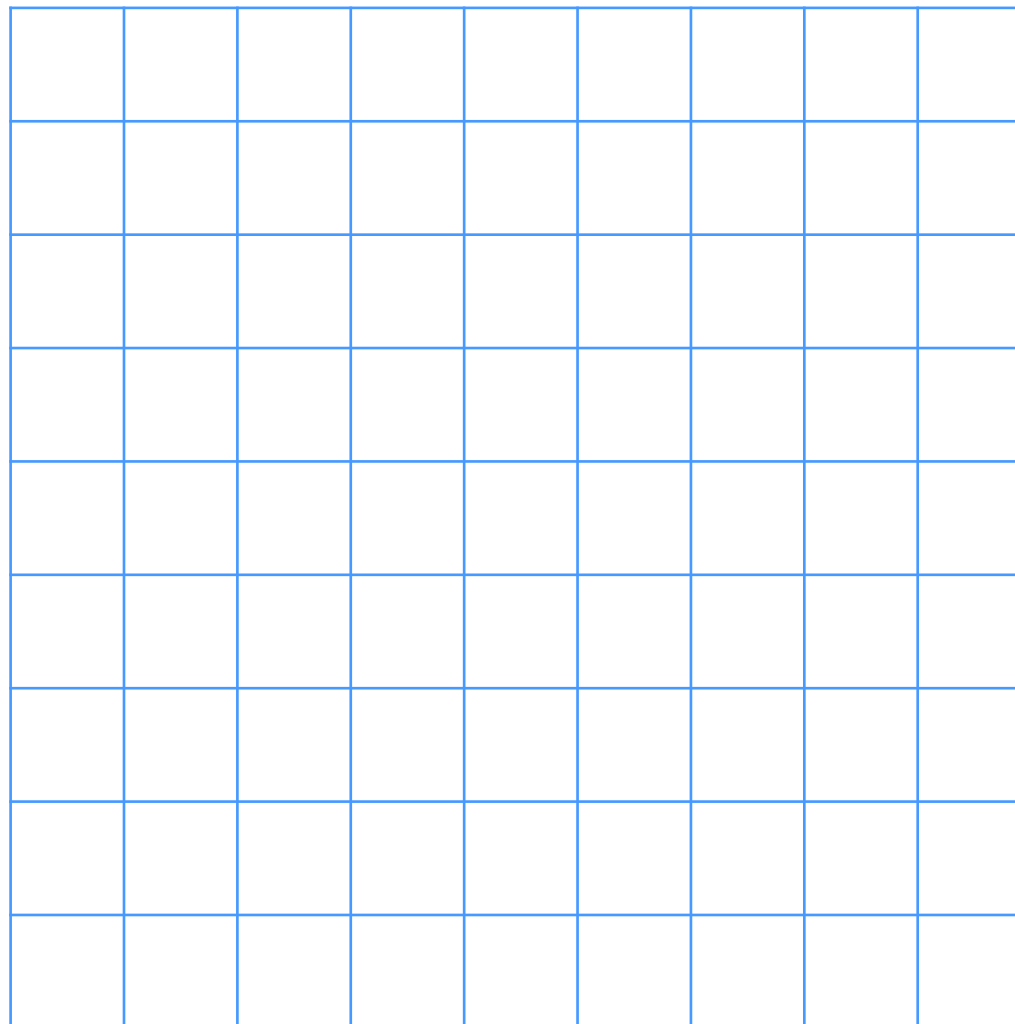


493. Саставити примере множења бројева прве стотине са резултатом 12 и примере дељења за резултатом 8.




## Примена таблице множења

493. Саставити примере  
множења бројева прве  
стотине са резултатом 12 и  
примере дељења са  
резултатом 8.



# Примена таблице множења


493. Саставити примере  
множења бројева прве  
стотине са резултатом 12 и  
примере дељења са  
резултатом 8.



1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	4	6	8	10	12	14	16	18
3	6	9	12	15	18	21	24	27
4	8	12	16	20	24	28	32	36
5	10	15	20	25	30	35	40	45
6	12	18	24	30	36	42	48	54
7	14	21	28	35	42	49	56	63
8	16	24	32	40	48	56	64	72
9	18	27	36	45	54	63	72	81

# Примена таблице множења


493. Саставити примере  
множења бројева прве  
стотине са резултатом 12  
и примере дељења са  
резултатом 8.



1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	4	6	8	10	12	14	16	18
3	6	9	12	15	18	21	24	27
4	8	12	16	20	24	28	32	36
5	10	15	20	25	30	35	40	45
6	12	18	24	30	36	42	48	54
7	14	21	28	35	42	49	56	63
8	16	24	32	40	48	56	64	72
9	18	27	36	45	54	63	72	81

# Примена таблице множења


493. Саставити примере  
множења бројева прве  
стотине са резултатом 12  
и примере дељења са  
резултатом 8.



1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	4	6	8	10	12	14	16	18
3	6	9	12	15	18	21	24	27
4	8	12	16	20	24	28	32	36
5	10	15	20	25	30	35	40	45
6	12	18	24	30	36	42	48	54
7	14	21	28	35	42	49	56	63
8	16	24	32	40	48	56	64	72
9	18	27	36	45	54	63	72	81

# Примена таблице множења

493. Саставити примере  
множења бројева прве  
стотине са резултатом 12  
и примере дељења са  
резултатом 8.




1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	4	6	8	10	12	14	16	18
3	6	9	12	15	18	21	24	27
4	8	12	16	20	24	28	32	36
5	10	15	20	25	30	35	40	45
6	12	18	24	30	36	42	48	54
7	14	21	28	35	42	49	56	63
8	16	24	32	40	48	56	64	72
9	18	27	36	45	54	63	72	81



# Примена таблице множења

493. Саставити примере  
множења бројева прве  
стотине са резултатом 12  
и примере дељења са  
резултатом 8.



1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	4	6	8	10	12	14	16	18
3	6	9	12	15	18	21	24	27
4	8	12	16	20	24	28	32	36
5	10	15	20	25	30	35	40	45
6	12	18	24	30	36	42	48	54
7	14	21	28	35	42	49	56	63
8	16	24	32	40	48	56	64	72
9	18	27	36	45	54	63	72	81

# Примена таблице множења

493. Саставити примере  
множења бројева прве  
стотине са резултатом 12  
и примере дељења са  
резултатом 8.



1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	4	6	8	10	12	14	16	18
3	6	9	12	15	18	21	24	27
4	8	12	16	20	24	28	32	36
5	10	15	20	25	30	35	40	45
6	12	18	24	30	36	42	48	54
7	14	21	28	35	42	49	56	63
8	16	24	32	40	48	56	64	72
9	18	27	36	45	54	63	72	81

# Примена таблице множења

493. Саставити  
примере  
множења  
бројева прве  
стотине са  
резултатом  
12 и примере  
дељења са  
резултатом 8.

$$2 \cdot 6 = 12$$

$$6 \cdot 2 = 12$$

$$3 \cdot 4 = 12$$


$$4 \cdot 3 = 12$$



1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	4	6	8	10	12	14	16	18
3	6	9	12	15	18	21	24	27
4	8	12	16	20	24	28	32	36
5	10	15	20	25	30	35	40	45
6	12	18	24	30	36	42	48	54
7	14	21	28	35	42	49	56	63
8	16	24	32	40	48	56	64	72
9	18	27	36	45	54	63	72	81

# Примена таблице множења


493. Саставити  
примере множења  
бројева прве стотине  
са резултатом 12 и  
примере дељења са  
резултатом 8.



1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	4	6	8	10	12	14	16	18
3	6	9	12	15	18	21	24	27
4	8	12	16	20	24	28	32	36
5	10	15	20	25	30	35	40	45
6	12	18	24	30	36	42	48	54
7	14	21	28	35	42	49	56	63
8	16	24	32	40	48	56	64	72
9	18	27	36	45	54	63	72	81

# Примена таблице множења


493. Саставити  
примере множења  
бројева прве стотине  
са резултатом 12 и  
примере дељења са  
резултатом 8.



1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	4	6	8	10	12	14	16	18
3	6	9	12	15	18	21	24	27
4	8	12	16	20	24	28	32	36
5	10	15	20	25	30	35	40	45
6	12	18	24	30	36	42	48	54
7	14	21	28	35	42	49	56	63
8	16	24	32	40	48	56	64	72
9	18	27	36	45	54	63	72	81

# Примена таблице множења


493. Саставити  
примере множења  
бројева прве стотине  
са резултатом 12 и  
примере дељења са  
резултатом 8.



1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	4	6	8	10	12	14	16	18
3	6	9	12	15	18	21	24	27
4	8	12	16	20	24	28	32	36
5	10	15	20	25	30	35	40	45
6	12	18	24	30	36	42	48	54
7	14	21	28	35	42	49	56	63
8	16	24	32	40	48	56	64	72
9	18	27	36	45	54	63	72	81

# Примена таблице множења

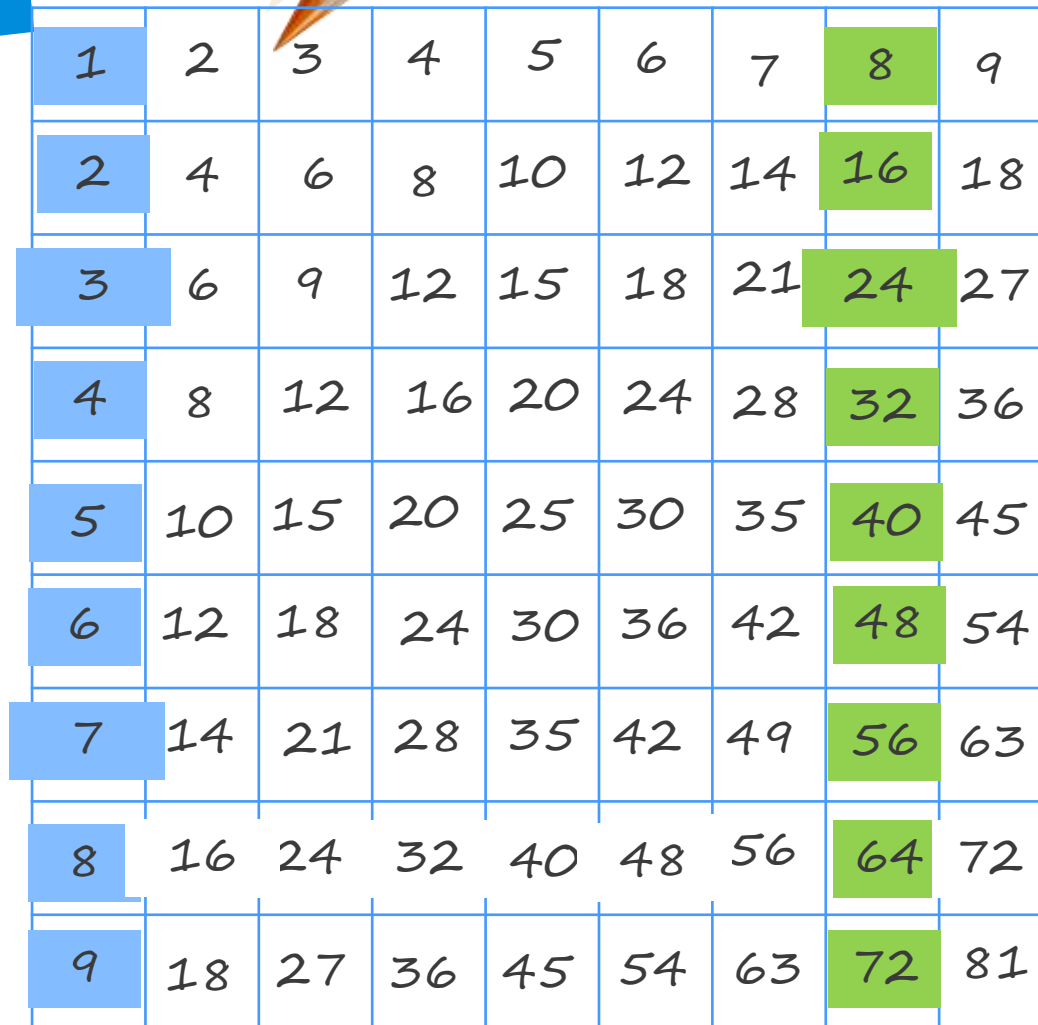
493. Саставити  
примере множења  
бројева прве стотине  
са резултатом 12 и  
примере дељења са  
резултатом 8.



1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	4	6	8	10	12	14	16	18
3	6	9	12	15	18	21	24	27
4	8	12	16	20	24	28	32	36
5	10	15	20	25	30	35	40	45
6	12	18	24	30	36	42	48	54
7	14	21	28	35	42	49	56	63
8	16	24	32	40	48	56	64	72
9	18	27	36	45	54	63	72	81

# Примена таблице множења

493. Саставити  
примере множења  
бројева прве стотине  
са резултатом 12 и  
примере дељења са  
резултатом 8.



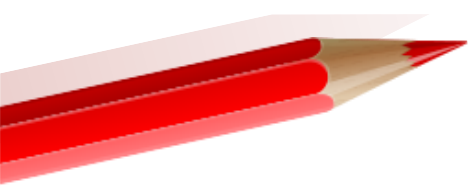
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	4	6	8	10	12	14	16	18
3	6	9	12	15	18	21	24	27
4	8	12	16	20	24	28	32	36
5	10	15	20	25	30	35	40	45
6	12	18	24	30	36	42	48	54
7	14	21	28	35	42	49	56	63
8	16	24	32	40	48	56	64	72
9	18	27	36	45	54	63	72	81



# Примена таблице множења



493. Саставити  
примере  
множења  
бројева прве  
стотине са  
резултатом  
12 и примере  
дељења са  
резултатом 8.



1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	4	6	8	10	12	14	16	18
3	6	9	12	15	18	21	24	27
4	8	12	16	20	24	28	32	36
5	10	15	20	25	30	35	40	45
6	12	18	24	30	36	42	48	54
7	14	21	28	35	42	49	56	63
8	16	24	32	40	48	56	64	72
9	18	27	36	45	54	63	72	81

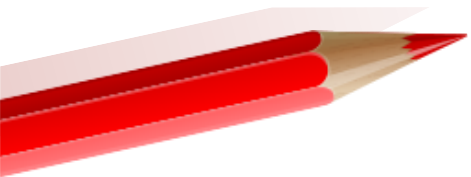
$8 : 1 = 8$
$16 : 2 = 8$
$24 : 3 = 8$
$32 : 4 = 8$
$40 : 5 = 8$
$48 : 6 = 8$
$56 : 7 = 8$
$64 : 8 = 8$
$72 : 9 = 8$
$80 : 10 = 8$

Браво !

# Множење збира бројем



494. Реши једначине:

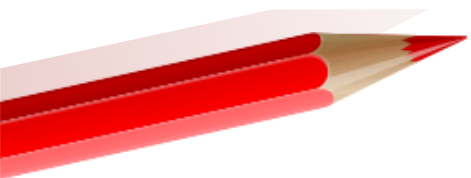


# Множење збира бројем



494. Реши једначине:

$70 : a = 10$	$b \cdot 9 = 81$	$68 - b = 80 - 20$

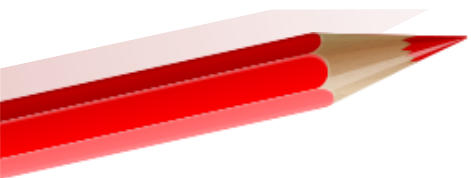


# Множење збира бројем



494. Реши једначине:

$70 : a = 10$ $a = 70 : 10$ $a = 7$	$b \cdot 9 = 81$	$68 - b = 80 - 20$

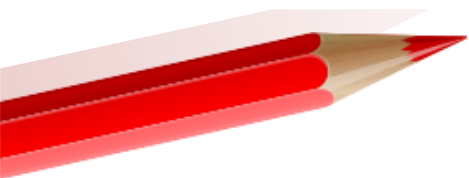


# Множење збира бројем



494. Реши једначине:

$70 : a = 10$ $a = 70 : 10$ $a = 7$	$b \cdot 9 = 81$ $b = 81 : 9$ $b = 9$	$68 - b = 80 - 20$
---	---	--------------------



# Множење збира бројем



494. Реши једначине:

$$70 : a = 10$$

$$a = 70 : 10$$

$$a = 7$$

$$b \cdot 9 = 81$$

$$b = 81 : 9$$

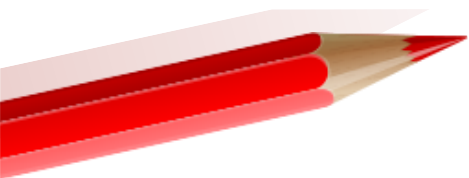
$$b = 9$$

$$68 - b = 80 - 20$$

$$68 - b = 60$$

$$b = 68 - 60$$

$$b = 8$$



Браво !