

## Дељење обнављање

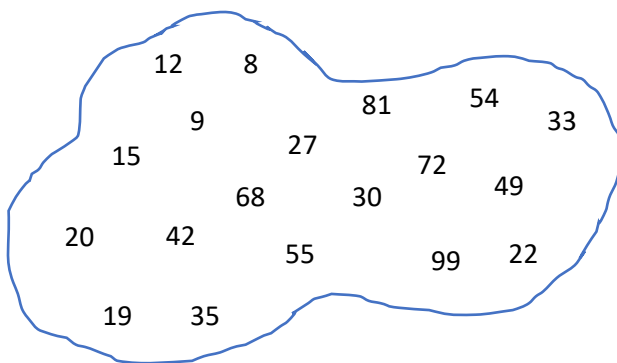
1. Израчунај:

$45 : 5 =$	$40 : 10 =$	$66 : 2 =$	$24 : 6 =$
$12 : 4 =$	$50 : 5 =$	$18 : 6 =$	$48 : 2 =$
$48 : 8 =$	$32 : 4 =$	$20 : 5 =$	$90 : 10 =$
$9 : 9 =$	$40 : 8 =$	$4 : 4 =$	$40 : 5 =$
$21 : 3 =$	$27 : 9 =$	$56 : 8 =$	$16 : 4 =$
$24 : 2 =$	$3 : 3 =$	$54 : 9 =$	$72 : 8 =$
$80 : 10 =$	$12 : 2 =$	$18 : 3 =$	$45 : 9 =$
$42 : 7 =$	$36 : 6 =$	$20 : 2 =$	$30 : 3 =$
$65 : 5 =$	$100 : 10 =$	$70 : 10 =$	$6 : 2 =$
$56 : 8 =$	$63 : 7 =$	$84 : 2 =$	$60 : 6 =$
$20 : 10 =$	$48 : 6 =$	$35 : 5 =$	$35 : 7 =$
$49 : 7 =$	$27 : 9 =$	$42 : 6 =$	$55 : 5 =$

2. Количник бројева 63 и 7 подели са 3.

\_\_\_\_\_

3. Испиши бројеве из датог скупа који су дељиви са бројем:



2: \_\_\_\_\_

3: \_\_\_\_\_

5: \_\_\_\_\_

6: \_\_\_\_\_

4. Да би се обојило 10 плочица потребно је 8 креда. Колико креда је потребно да би се обојило

а) 40 плочица \_\_\_\_\_

б) 55 плочица \_\_\_\_\_



**Решења:**

1.

$45 : 5 = 9$	$40 : 10 = 4$	$66 : 2 = 33$	$24 : 6 = 4$
$12 : 4 = 3$	$50 : 5 = 10$	$18 : 6 = 3$	$48 : 2 = 24$
$48 : 8 = 6$	$32 : 4 = 8$	$20 : 5 = 4$	$90 : 10 = 9$
$9 : 9 = 1$	$40 : 8 = 5$	$4 : 4 = 1$	$40 : 5 = 8$
$21 : 3 = 7$	$27 : 9 = 3$	$56 : 8 = 7$	$16 : 4 = 4$
$24 : 2 = 12$	$3 : 3 = 1$	$54 : 9 = 6$	$72 : 8 = 9$
$80 : 10 = 8$	$12 : 2 = 6$	$18 : 3 = 6$	$45 : 9 = 5$
$42 : 7 = 6$	$36 : 6 = 6$	$20 : 2 = 10$	$30 : 3 = 10$
$65 : 5 = 13$	$100 : 10 = 10$	$70 : 10 = 7$	$6 : 2 = 3$
$56 : 8 = 7$	$63 : 7 = 9$	$84 : 2 = 42$	$60 : 6 = 10$
$20 : 10 = 2$	$48 : 6 = 8$	$35 : 5 = 7$	$35 : 7 = 5$
$49 : 7 = 7$	$27 : 9 = 3$	$42 : 6 = 7$	$55 : 5 = 11$

2.  $63 : 7 : 3 = 9 : 3 = 3$

3. 2: 8, 12, 20, 22, 30, 42, 54, 68, 72  
3: 9, 12, 15, 27, 30, 33, 42, 54, 72, 81, 99  
5: 15, 20, 30, 35, 55  
6: 12, 30, 42, 54, 72

4. а)  $40 : 10 = 4$ , дакле потребно је 4 пута више креда:  $8 \times 4 = 32$ . Потребне су 32 креде.  
б) 55 може да се изрази као  $50 + 5$ , односно  $5 \times 10$  плочица + 10 плочица : 2, односно, потребно је  $5 \times 8$  креда + 8 креда : 2, односно потребно је  $40 + 4 = 44$  креде.