

6 одд. Тема 41: ДОЛЖИНА / Тема 4.2: МАСА / Тема 4.3 Зафатнина / Тестови 1

1.

$$800 \text{ g} + \underline{\quad} \text{ g} = 1 \text{ Kg}$$

$$490 \text{ g} + \underline{\quad} \text{ g} = 1 \text{ Kg}$$

$$\underline{\quad} \text{ g} + 680 \text{ g} = 1 \text{ Kg}$$

$$\underline{\quad} \text{ g} + 360 \text{ g} = 1 \text{ Kg}$$

$$650 \text{ g} + 350 \text{ g} = \underline{\quad} \text{ Kg}$$

$$200 \text{ g} + 800 \text{ g} = \underline{\quad} \text{ Kg}$$

2. Да се подредат следните мерки почнувајќи од најмалата 62.3 Kg, 26.3Kg, 23.6Kg, 63.2Kg, 32.6Kg, 36.2Kg.

Одговор: \_\_\_\_\_

3. Во 2 вреќи имало 60 килограми производи. Ако во првата вреќа имало 39 килограми, тогаш во втората вреќа ќе има:

Во втората вреќа = \_\_\_\_\_ килограми производи.

4. Еден земјоделец, за еден ден набрал, собрал 46 kg домати и 17 kg повеќе зелка. Колку вкупно зеленчук собрал земјоделецот?

домати набрал \_\_\_\_\_ kg

зелка набрал \_\_\_\_\_ kg

Вкупно, набрал \_\_\_\_\_ kg зеленчук

5. Да се пополнат празните полиња:

a)  $6 \text{ l } \underline{\quad} \text{ ml} = 6300 \text{ ml}$     в)  $\underline{\quad} \text{ l } 100 \text{ ml} = 3100 \text{ ml}$     д)  $8 \text{ l } 20 \text{ ml} = \underline{\quad} \text{ ml}$

б)  $3 \text{ l } \underline{\quad} \text{ ml} = 3020 \text{ ml}$     г)  $\underline{\quad} \text{ l } 50 \text{ ml} = 1050 \text{ ml}$     ё)  $5 \text{ l } 100 \text{ ml} = \underline{\quad} \text{ ml}$

6. Колку чаши од 1 dl можат да се наполнат од 1 шишиња течност.? Шишето собира 1 l течност.

Вкупно течност во шишињата ама во dl имаме \_\_\_\_\_ Потребни чаши за течноста \_\_\_\_\_

7. Да се определат точните одговори (може да има 1, 2 или повеќе точни одговори).

a.  $16.56 \text{ km} = 2.2077 \text{ m}$

б.  $85.4 \text{ dm} = 8.54 \text{ m}$

ц.  $16.56 \text{ km} = 16560 \text{ m}$

д.  $5592.19 \text{ mm} = 5.59219 \text{ m}$

е.  $42 \text{ hm} = 4200 \text{ m}$

ф.  $220.77 \text{ cm} = 2.2077 \text{ m}$

г.  $220.77 \text{ km} = 42 \text{ m}$

х.  $31 \text{ dam} = 310 \text{ m}$

8. 8 lit = \_\_\_\_\_ ml
- a. 80000                      б. 8100                      ц. 7950                      д. 8000
9. Во 1 метар има центиметри:
- a. 10    д. 100  
б. 1    е. Ниту едно од понудените  
ц. 1000
10. Во 185.84 метри има милиметри:
- a. 185840    д. 186040  
б. 185940    е. Ниту едно од понудените  
ц. 185740

6 одд. Тема 41: ДОЛЖИНА / Тема 4.2: МАСА / Тема 4.3 Зафатнина / Тестови 1  
Ансњер Сецтион

## ПРОБЛЕМ

1. АНС:

$$800 \text{ g} + 200 \text{ g} = 1 \text{ Kg}$$

$$490 \text{ g} + 510 \text{ g} = 1 \text{ Kg}$$

$$320 \text{ g} + 680 \text{ g} = 1 \text{ Kg}$$

$$640 \text{ g} + 360 \text{ g} = 1 \text{ Kg}$$

$$650 \text{ g} + 350 \text{ g} = 1 \text{ Kg}$$

$$200 \text{ g} + 800 \text{ g} = 1 \text{ Kg}$$

ПТС: 10

2. АНС:

Подредат од најмалата 62.3 Kg, 26.3Kg, 23.6Kg, 63.2Kg, 32.6Kg, 36.2Kg.

Подредени: 23.6, 26.3, 32.6, 36.2, 62.3, 63.2 по Kg

ПТС: 1

3. АНС:

Во втората вреќа имало  $60 - 39 = 21$  килограми производи.

ПТС: 10

4. АНС:

домати набрал 46 kg

зелка набрал  $46 + 17 = 63$  kg

Вкупно, набрал  $46 \text{ kg} + 63 \text{ kg} = 109$  kg зеленчук

ПТС: 10

5. АНС:

а)  $6 \text{ l} 300 \text{ ml} = 6300 \text{ ml}$     в)  $3 \text{ l} 100 \text{ ml} = 3100 \text{ ml}$     д)  $8 \text{ l} 20 \text{ ml} = 8020 \text{ ml}$

б)  $3 \text{ l} 20 \text{ ml} = 3020 \text{ ml}$     г)  $1 \text{ l} 50 \text{ ml} = 1050 \text{ ml}$     ё)  $5 \text{ l} 100 \text{ ml} = 5100 \text{ ml}$

ПТС: 10

6. АНС:

Вкупно течност во шишињата, во dl имаме  $(1 \text{ шишиња} \cdot 10 \text{ dl}) = 10 \text{ dl}$

Потребни чаши за течноста  $(1 \text{ шишиња} \cdot 10 \text{ dl}) : 1 \text{ dl} = (10 \text{ dl} : 1 \text{ dl}) = 10$  чаши

ПТС: 10

## МУЛТИПЛЕ РЕСПОНСЕ

7. АНС: Б, Ц, Д, Е, Ф, Х

ПТС: 5

## МУЛТИПЛЕ ЦХОИЦЕ

8. АНС: Д

$$8 \text{ lit} \cdot 1000 = 8000 \text{ ml}$$

ПТС: 5

9. АНС: Д

ПТС: 5

10. АНС: А  
 $185.84 \cdot 1000 = 185840$

ПТС: 5

6 одд. Тема 41: ДОЛЖИНА / Тема 4.2: МАСА / Тема 4.3 Зафатнина / Тестови 1

1. Да се определат точните одговори (може да има 1, 2 или повеќе точни одговори).

- |   |   |
|---|---|
| а. $35.7 \text{ dm} = 3.57 \text{ m}$   | е. $995.42 \text{ cm} = 9.9542 \text{ m}$   |
| б. $457 \text{ dam} = 4570 \text{ m}$   | ф. $6204.11 \text{ mm} = 6.20411 \text{ m}$ |
| ц. $67.98 \text{ km} = 67980 \text{ m}$ | г. $67.98 \text{ km} = 9.9542 \text{ m}$    |
| д. $995.42 \text{ km} = 16 \text{ m}$   | х. $16 \text{ hm} = 1600 \text{ m}$         |

2. Во 1 метар има центиметри:

- |         |                            |
|---------|----------------------------|
| а. 10   | д. 1                       |
| б. 100  | е. Ниту едно од понудените |
| ц. 1000 |                            |

3. Во 631.39 метри има милиметри:

- |           |                            |
|-----------|----------------------------|
| а. 631390 | д. 631290                  |
| б. 631490 | е. Ниту едно од понудените |
| ц. 631590 |                            |

4.  $8 \text{ lit} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ml}$

- |         |         |          |         |
|---------|---------|----------|---------|
| а. 8000 | б. 8100 | ц. 80000 | д. 7950 |
|---------|---------|----------|---------|

5. Да се подредат следните мерки почнувајќи од најмалата 28.7 cg, 82.7cg, 78.2cg, 87.2cg, 72.8cg, 27.8cg.

Одговор: \_\_\_\_\_

6. Еден земјоделец, за еден ден набрал, собрал 62 kg грашок и 45 kg повеќе домати. Колку вкупно зеленчук собрал земјоделецот?

грашок набрал \_\_\_\_\_ kg  
домати набрал \_\_\_\_\_ kg  
Вкупно, набрал \_\_\_\_\_ kg зеленчук

7. Колку чаши од 2 dl можат да се наполнат од 2 шишиња течност.? Шишето собира 1 l течност.

Вкупно течност во шишињата ама во dl имаме \_\_\_\_\_ Потребни чаши за течноста \_\_\_\_\_

8. Да се пополнат празните полиња:

а) 5 l \_\_\_ ml = 5200 ml    в) \_\_\_ l 650 ml = 2650 ml    д) 8 l 70 ml = \_\_\_ ml

б) 6 l \_\_\_ ml = 6070 ml    г) \_\_\_ l 40 ml = 3040 ml    ё) 7 l 100 ml = \_\_\_ ml

9. Во 2 вреќи имало 99 килограми производи. Ако во првата вреќа имало 53 килограми, тогаш во втората вреќа ќе има:

Во втората вреќа = \_\_\_\_\_ килограми производи.

10.

$$400 \text{ g} + \underline{\quad} \text{ g} = 1 \text{ Kg}$$

$$900 \text{ g} + \underline{\quad} \text{ g} = 1 \text{ Kg}$$

$$\underline{\quad} \text{ g} + 630 \text{ g} = 1 \text{ Kg}$$

$$\underline{\quad} \text{ g} + 470 \text{ g} = 1 \text{ Kg}$$

$$600 \text{ g} + 400 \text{ g} = \underline{\quad} \text{ Kg}$$

$$300 \text{ g} + 700 \text{ g} = \underline{\quad} \text{ Kg}$$

6 одд. Тема 4.1: ДОЛЖИНА / Тема 4.2: МАСА / Тема 4.3 Зафатнина / Тестови 1  
Ансњер Сецтион

## МУЛТИПЛЕ РЕСПОНСЕ

1. АНС: А, Б, Ц, Е, Ф, Х ПТС: 5

## МУЛТИПЛЕ ЦХОИЦЕ

2. АНС: Б ПТС: 5

3. АНС: А  
 $631.39 \cdot 1000 = 631390$

ПТС: 5

4. АНС: А  
 $8 \text{lit} \cdot 1000 = 8000 \text{ ml}$

ПТС: 5

## ПРОБЛЕМ

5. АНС:  
Подредат од најмалата 28.7 cg, 82.7cg, 78.2cg, 87.2cg, 72.8cg, 27.8cg.  
Подредени: 27.8, 28.7, 72.8, 78.2, 82.7, 87.2 по cg

ПТС: 1

6. АНС:  
грашок набрал 62 kg  
домати набрал  $62+45 = 107$  kg  
Вкупно, набрал  $62\text{kg} + 107\text{kg} = 169$  kg зеленчук

ПТС: 10

7. АНС:  
Вкупно течност во шишињата, во dl имаме  $(2 \text{ шишиња} \cdot 10 \text{ dl}) = 20 \text{ dl}$   
Потребни чаши за течноста  $(2 \text{ шишиња} \cdot 10 \text{ dl}) : 2 \text{ dl} = (20 \text{ dl} : 2 \text{ dl}) = 10$  чаши

ПТС: 10

8. АНС:  
а)  $5 \text{ l} \cdot 200 \text{ ml} = 5200 \text{ ml}$     в)  $2 \text{ l} \cdot 650 \text{ ml} = 2650 \text{ ml}$     д)  $8 \text{ l} \cdot 70 \text{ ml} = 8070 \text{ ml}$   
б)  $6 \text{ l} \cdot 70 \text{ ml} = 6070 \text{ ml}$     г)  $3 \text{ l} \cdot 40 \text{ ml} = 3040 \text{ ml}$     ё)  $7 \text{ l} \cdot 100 \text{ ml} = 7100 \text{ ml}$

ПТС: 10

9. АНС:  
Во втората вреќа имало  $99 - 53 = 46$  килограми производи.

ПТС: 10

10. АНС:

$$400 \text{ g} + 600 \text{ g} = 1 \text{ Kg}$$

$$900 \text{ g} + 100 \text{ g} = 1 \text{ Kg}$$

$$370 \text{ g} + 630 \text{ g} = 1 \text{ Kg}$$

$$530 \text{ g} + 470 \text{ g} = 1 \text{ Kg}$$

$$600 \text{ g} + 400 \text{ g} = 1 \text{ Kg}$$

$$300 \text{ g} + 700 \text{ g} = 1 \text{ Kg}$$

ПТС: 10

6 одд. Тема 41: ДОЛЖИНА / Тема 4.2: МАСА / Тема 4.3 Зафатнина / Тестови 1

1. Во 108.65 метри има милиметри:

- а. 108850
- б. 108650
- ц. 108750

- д. 108550
- е. Ниту едно од понудените

2. 3 lit = \_\_\_\_\_ ml

- а. 3000
- б. 2950
- ц. 30000
- д. 3100

3. Во 1 метар има сантиметри:

- а. 1
- б. 100
- ц. 10

- д. 1000
- е. Ниту едно од понудените

4. Да се пополнат празните полиња:

а) 2 l \_\_\_\_\_ ml = 2700 ml    в) \_\_\_\_\_ l 650 ml = 7650 ml    д) 1 l 290 ml = \_\_\_\_\_ ml

б) 6 l \_\_\_\_\_ ml = 6040 ml    г) \_\_\_\_\_ l 90 ml = 6090 ml    ё) 3 l 100 ml = \_\_\_\_\_ ml

5. Во 2 вреќи имало 81 килограми производи. Ако во првата вреќа имало 45 килограми, тогаш во втората вреќа ќе има:

Во втората вреќа = \_\_\_\_\_ килограми производи.

6.

600 g + \_\_\_\_\_ g = 1 Kg  
320 g + \_\_\_\_\_ g = 1 Kg  
\_\_\_\_\_ g + 210 g = 1 Kg

\_\_\_\_\_ g + 210 g = 1 Kg  
250 g + 750 g = \_\_\_\_\_ Kg  
700 g + 300 g = \_\_\_\_\_ Kg

7. Еден земјоделец, за еден ден набрал, собрал 41 kg домати и 18 kg повеќе зелка. Колку вкупно зеленчук собрал земјоделецот?

домати набрал \_\_\_\_\_ kg  
зелка набрал \_\_\_\_\_ kg  
Вкупно, набрал \_\_\_\_\_ kg зеленчук

8. Колку чаши од 1 dl можат да се наполнат од 5 шишиња течност.? Шишето собира 1 l течност.

Вкупно течност во шишињата ама во dl имаме \_\_\_\_\_ Потребни чаши за течноста \_\_\_\_\_

9. Да се подредат следните мерки почнувајќи од најмалата 53.7 Hg, 35.7Hg, 73.5Hg, 57.3Hg, 75.3Hg, 37.5Hg.

Одговор: \_\_\_\_\_

10. Да се определат точните одговори (може да има 1, 2 или повеќе точни одговори).

- |                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| а. 204.13 km = 51 m     | е. 5909.87 mm = 5.90987 m |
| б. 204.13 cm = 2.0413 m | ф. 43.33 km = 43330 m     |
| ц. 117 dam = 1170 m     | г. 51 hm = 5100 m         |
| д. 43.33 km = 2.0413 m  | х. 80.8 dm = 8.08 m       |

6 одд. Тема 4.1: ДОЛЖИНА / Тема 4.2: МАСА / Тема 4.3 Зафатнина / Тестови 1  
Ансњер Сецтион

## МУЛТИПЛЕ ЦХОИЦЕ

1. АНС: Б  
 $108.65 \cdot 1000 = 108650$
- ПТС: 5
2. АНС: А  
 $3 \text{lit} \cdot 1000 = 3000 \text{ ml}$
- ПТС: 5
3. АНС: Б                      ПТС: 5

## ПРОБЛЕМ

4. АНС:  
а)  $2 \text{ l } 700 \text{ ml} = 2700 \text{ ml}$     в)  $7 \text{ l } 650 \text{ ml} = 7650 \text{ ml}$     д)  $1 \text{ l } 290 \text{ ml} = 1290 \text{ ml}$   
б)  $6 \text{ l } 40 \text{ ml} = 6040 \text{ ml}$     г)  $6 \text{ l } 90 \text{ ml} = 6090 \text{ ml}$     ё)  $3 \text{ l } 100 \text{ ml} = 3100 \text{ ml}$

ПТС: 10

5. АНС:  
Во втората вреќа имало  $81 - 45 = 36$  килограми производи.

ПТС: 10

6. АНС:  
 $600 \text{ g} + 400 \text{ g} = 1 \text{ Kg}$                        $790 \text{ g} + 210 \text{ g} = 1 \text{ Kg}$   
 $320 \text{ g} + 680 \text{ g} = 1 \text{ Kg}$                        $250 \text{ g} + 750 \text{ g} = 1 \text{ Kg}$   
 $790 \text{ g} + 210 \text{ g} = 1 \text{ Kg}$                        $700 \text{ g} + 300 \text{ g} = 1 \text{ Kg}$

ПТС: 10

7. АНС:  
домати набрал  $41 \text{ kg}$   
зелка набрал  $41+18 = 59 \text{ kg}$   
Вкупно, набрал  $41\text{kg} + 59\text{kg} = 100 \text{ kg}$  зеленчук

ПТС: 10

8. АНС:  
Вкупно течност во шишињата, во dl имаме  $(5 \text{ шишиња} \cdot 10 \text{ dl}) = 50 \text{ dl}$   
Потребни чаши за течноста  $(5 \text{ шишиња} \cdot 10 \text{ dl}) : 1 \text{ dl} = (50 \text{ dl} : 1 \text{ dl}) = 50$  чаши

ПТС: 10

9. АНС:

Подредат од најмалата 53.7 Нг, 35.7Нг, 73.5Нг, 57.3Нг, 75.3Нг, 37.5Нг.  
Подредени: 35.7, 37.5, 53.7, 57.3, 73.5, 75.3 по Нг

ПТС: 1

#### МУЛТИПЛЕ РЕСПОНСЕ

10. АНС: Б, Ц, Е, Ф, Г, Х

ПТС: 5