**TРЕЋИ ПИСМЕНИ ЗАДАТАК**

1. **гру­па**

1. а) Из­ра­чу­нај по­вр­ши­ну коц­ке ако је ње­на иви­ца 2 cm.

б) На­цр­тај мре­жу те коц­ке.

2. а) Из­ра­чу­нај по­вр­ши­ну ква­дра: а = 4 cm, b = 2 cm, c = 30 mm.

б) На­цр­тај мре­жу тог ква­дра.

3. Из­ра­чу­нај:

3 154 · 100 = 200 000 : 1 000 =

17 253 · 7 = 11 106 : 9 =

154 · 50 = 1 550 : 25 =

625 · 32 = 2 250 : 15 =

738 · 245 = 5 750 : 230 =

4. Раз­ли­ку бро­је­ва 25 000 и 1 500 ума­њи 3 пу­та. Из­ра­чу­нај.

5. Три иста шпо­ре­та ко­шта­ју 135 000. Ко­ли­ко ко­шта­ју 4 та­ква шпо­ре­та?

**2. гру­па**

1. а) Из­ра­чу­нај по­вр­ши­ну коц­ке ако је ње­на иви­ца 15 mm.

б) На­цр­тај мре­жу те коц­ке.

2. а) Из­ра­чу­нај по­вр­ши­ну ква­дра: а = 4 cm, b = 3 cm, c = 10 mm.

б) На­цр­тај мре­жу тог ква­дра.

3. Из­ра­чу­нај:

2 153 · 100 = 300 000 : 1 000 =

15 148 · 7 = 11 142 : 9 =

254 · 60 = 2 850 : 25 =

515 · 23 = 2 400 : 15 =

735 · 145 = 8 050 : 230 =

4. Збир бро­је­ва 25 000 и 1 500 ума­њи 2 пу­та. Из­ра­чу­нај.

5. Три иста фри­жи­де­ра ко­шта­ју 165 000. Ко­ли­ко ко­шта­ 6 та­квих фри­жи­де­ра?

Број бо­до­ва:

1. а – 2 бо­да

б – 3 бо­да

2. а – 2 бо­да

б – 3 бо­да

3. а) 8 бо­до­ва (1 + 1 + 2 + 2 + 2)

б) 8 бо­до­ва (1 + 1 + 2 + 2 + 2)

4. 3 бо­да

5. 4 бо­да

Уку­пан број бо­до­ва: 33.

Предлог кључа за оцењивање:

|  |  |
| --- | --- |
| Бодови: | Оцена: |
| 0 – 15  16 –20  21 – 25  26 – 29  30 – 33 | 1  2  3  4  5 |