**1. Iznos od 180 dinara treba podeliti u odnosu 4:5:9. Najmanji od dobijenih delova je (u dinarima)**

1. 65
2. 50
3. 40
4. 45

**2. Sedam cevi napune bazen za 35 časova. Za koje će vreme pet cevi napuniti bazen (pretpostavlja se da cevi pune bazen jednakom brzinom)**

1. 65
2. 34
3. 49
4. 54

**3. Na planu izrađenom u razmeri 1:1000 njiva je predstavljena pravouganikom dužine 13,25cm i širine 4cm. Površia njive u hektarima je :**

1. 0,034
2. 0,053
3. 53
4. 14

**4. Ako 5 učenika za 5 minuta pojede 5 sladoleda, koliko će sladoleda pojesti 25 učenika za 25 minuta?**

1. 112
2. 56
3. 125
4. 25

**5. U jednoj prodavnici 8 jabuka se prodaje za 10 dinara, a u drugoj 10 jabuka za 15 dinara. Za koliko procenata je cena u drugoj prodavnici viša nego u prvoj?**

1. 22%
2. 32%
3. 20%
4. 12%

**6. Ako prodavačica sladoleda svakog sata proda 20 sladoleda i na svakom sladoledu zaradi 40 para, koliko časova treba da radi da bi zaradila 80 dinara?**

1. 34
2. 124
3. 10
4. 7