Разломци (увод-примена)

**1. Природни бројеви x који задовољавају неједначину 14⁄3<x<23⁄3 су:**

 6, 7 и 8

 5, 6, 7 и 8

 4, 5, 6 и 7

 5, 6 и 7

**2. Изабери разломке који су једнаки разломку 2⁄3:**

 16⁄27

 24⁄32

 24⁄36

 6⁄9

 14⁄21

 16⁄12

**3. Који од датих израза је тачан:**

 9⁄8 > 10⁄9

 3⁄4 > 4⁄5

 15⁄16 >14⁄13

**4. Разломак 65⁄35 записан као несводљив је:**

 12⁄7 13⁄6 13⁄7

**5. Изабери разломке који су већи од 5:**

 19⁄4 16⁄3 44⁄⅞ 17⁄2

**6. Ако су дати разломци: a=23⁄18, b=37⁄18 и c=29⁄18, изабери тачна тврђења:**

 c<b

 c<2

 a<b<c

 b>2

**7. Ако су дати разломци: x=7⁄9, y=5⁄8 и z=7⁄12. Упореди их, односно изабери тачна тврђења:**

 x<z

 z>y

 x>z

 y>z

**8. Од датих разломака одабери оне који су већи од разломка 5⁄7:**

 8⁄7

 5⁄8

 5⁄6

 9⁄8

 1⁄2

**9. Три радника су радила исти посао. Првом је било потребно 5⁄6 сата, другом 2⁄3 сата и трећем 8⁄9 сата. Који радник је најбрже обавио посао?**

 Други

 Први

 Трећи

**10. У три једнаке боце сипане су једнаке количине сока. Ако је из прве потрошено 7⁄20, из друге 2⁄5 и из треће 1⁄4, у којој боци је остало највише сока?**

 У трећој

 У првој

 У другој