

MODELI ZADATAKA ZA ISPRAVAK 6.I.Z.ALG.IZRAZI I LINEARNE JEDNADŽBE U Q PREMA ŽELJENOJ OCJENI

MODELI ZADATAKA ZA **ISPRAVAK NA DOVOLJAN**:

1. Odredi nepoznanice u jednađbama:

a) $4x = -20$

b) $4x - 5 = 3x + 7$

c) $(3 - 4x) = -(2x + 5)$

d) $-3(x - 1) = 2 \cdot (x + 1)$

e) $0.5 + 1.5x = 3.5 - 2.5x$

f) $\frac{1}{2}x - 1 = \frac{x}{5}$

2. Ako od dvokratnika nekog broja oduzmemo $1\frac{1}{5}$, dobit ćete isto kao da ste trećini tog broja dodali 0.2. Koji je to broj?

MODELI ZADATAKA ZA **ISPRAVAK NA DOBAR**:

(Prethodno je potrebno uvježbati zadatke za dovoljan !)

1. Odredi nepoznanice u jednađbama:

a) $2 - x - (6 + 4x) = -3 + 2(2x - 8)$

b) $-1.5 - 0.5x = 2.5 + 3.5x$

c) $\frac{1}{2}x - 2.5 = 2\frac{3}{4} + \frac{x}{3}$

3. Ako četverokratniku nekog broja pribrojimo 0.2, dobit ćete isto kao da ste od trećine tog broja oduzeli $1\frac{3}{5}$. Koji je to broj?

MODELI ZADATAKA ZA **ISPRAVAK NA VRLO DOBAR:**

(Prethodno je potrebno uvježbati zadatke za dovoljan i dobar !)

1. Odredi x:

$$\frac{2(1 + 2x)}{3} - \frac{3(2x - 1)}{2} = 2\frac{1}{4}$$

2. Zbroj tri broja je 168. Drugi broj je dva puta veći od prvog, a treći je za dva manji od drugog. Koji su to brojevi?

MODELI ZADATAKA ZA **ISPRAVAK NA ODLIČAN:**

(Prethodno je potrebno uvježbati zadatke za dovoljan, dobar i vrlodobar !)

Za odličnu ocjenu očekujemo povezivanje gradiva i rješavanje zadataka uz pronalaženje najjednostavnijeg načina.