

1. **REŠITVE** v Zbirki nalog 1. del, stran 80/ nal 29 (dodatna naloga 30) – si poglej na koncu poglavja

2. **Ustna ocena ENAČBE**

Skupaj s starši se odloči za katero oceno si pripravljen odgovarjati in mi to sporoči. V kolikor se ne strinjate, da si vprašan na daljavo, mi to sporoči pa boš vprašan v šoli. Z ocenjevanjem bi začeli v petek pri uri matematike, v naslednjih dveh tednih pa na preduri, razen v torek, ko je na urniku razredna ura.

DO TAKRAT PA VADI.

Ustna ocena MATEMATIKA – **Reši enačbo in naredi preizkus.** – za vsako pravilno rešeno enačbo dobiš 3 točke in 2 točki za preizkus

Za zadostno 2(10 točk) – 5 – 10 točk zd(2)

1. naloga – nabor nalog:	2. naloga - nabor nalog:
ZN 66/15,16 a) $27x + x - 3 = 6x + 14 + 5$ b) $4x - 24 = 9x + x - 6$ c) $21 - 3x + 4 + 9x = x + 12 - 27$ č) $33x + 9 = x + 12x - 17 + 6$ - a) $3y + 6 = 5y - 2$ b) $9y + 39 = 2y - 10$ c) $25y + 20 = 9y + 4$ č) $13y + 5 = -17 + 2y$	ZN 79/19,21 a) $2x - (3 + 4x) = 7$ a) $3(y - 2) = 4y - 11$ b) $10 = 3x - (6 + 5x)$ b) $x + 2(4x - 3) = 5(x + 2) + 4$ c) $15 = (13 - x) - (14 - 3x)$ c) $4 - y = 2(y - 4) - 5(2y - 8)$ č) $5 - 6x - (12 - 5x) = 3$ č) $8(1 + x) - 4(3 + x) = 2(x - 1) + 3(x - 3)$

Za dobro 3(15 točk) – 7 točk zd(2) , 12 točk db(3)

1. naloga – nabor nalog:	2. naloga - nabor nalog:	3. naloga - nabor nalog:
ZN 79/19,21 a) $2x - (3 + 4x) = 7$ b) $10 = 3x - (6 + 5x)$ c) $15 = (13 - x) - (14 - 3x)$ č) $5 - 6x - (12 - 5x) = 3$ a) $3(y - 2) = 4y - 11$ b) $x + 2(4x - 3) = 5(x + 2) + 4$ c) $4 - y = 2(y - 4) - 5(2y - 8)$ č) $8(1 + x) - 4(3 + x) = 2(x - 1) + 3(x - 3)$	ZN 79/22 a) $(3x - 1)(2x - 5) = 6x^2 - 29$ b) $(4y - 3)(3y + 2) = (2y - 3)(7 + 6y)$ c) $8 - (4 - x)(5 - x) = (x - 1)(6 - x)$ č) $2z(3z - 1) + 24 = (2z - 1)(4 + 3z)$	ZN 79/25 a) $\frac{x}{2} + 4 = 7$ b) $\frac{4x}{3} + \frac{5x}{3} = 12$ c) $\frac{x}{2} = 6 + \frac{x}{4}$ d) $\frac{x}{2} + \frac{3x}{4} + \frac{5x}{6} = 25$ e) $\frac{x}{2} + \frac{1}{3} - 3 = \frac{x}{6} + 3x$ f) $\frac{3}{4}y + \frac{4}{5} = \frac{1}{20}$ g) $\frac{x}{9} + \frac{x}{4} + 1 = \frac{5x}{12}$

Za prav dobro 4(15 točk) – 7 točk zd(2) , 10 točk db(3), 13 točk pd(4)

1. naloga – nabor nalog:	2. naloga - nabor nalog:	3. naloga - nabor nalog:
ZN 79/19,21 a) $2x - (3 + 4x) = 7$ b) $10 = 3x - (6 + 5x)$ c) $15 = (13 - x) - (14 - 3x)$ č) $5 - 6x - (12 - 5x) = 3$ a) $3(y - 2) = 4y - 11$ b) $x + 2(4x - 3) = 5(x + 2) + 4$ c) $4 - y = 2(y - 4) - 5(2y - 8)$ č) $8(1 + x) - 4(3 + x) = 2(x - 1) + 3(x - 3)$	ZN 79/23, 24 a) $(x + 1)^2 = x^2 - 7$ b) $(2x - 5)^2 = 4x^2 + 5$ c) $x^2 - 4 = (x - 2)^2$ a) $(x + 3)^2 = (x - 4)(x + 2) + 1$ b) $(2x - 1)^2 - (x - 3)(x + 3) = 18 - 3x(2 - x)$ c) $(5x - 8)^2 + 20x + 47 = (5x - 3)(5x + 3)$ č) $(2x - 5)^2 - (5 + x)(5 - x) = (5x + 2)(x - 4)$	ZN 79/25 a) $\frac{x}{2} + 4 = 7$ b) $\frac{4x}{3} + \frac{5x}{3} = 12$ c) $\frac{x}{2} = 6 + \frac{x}{4}$ d) $\frac{x}{2} + \frac{3x}{4} + \frac{5x}{6} = 25$ e) $\frac{x}{2} + \frac{1}{3} - 3 = \frac{x}{6} + 3x$ f) $\frac{3}{4}y + \frac{4}{5} = \frac{1}{20}$ g) $\frac{x}{9} + \frac{x}{4} + 1 = \frac{5x}{12}$

Za odlično 5(15 točk) – 7 točk zd(2) , 9,5 točk db(3), 11,5 točk pd(4), 13,5 točk odl(5)

1. naloga – nabor nalog:	2. naloga - nabor nalog:	3. naloga - nabor nalog:
<p>ZN 79/21</p> <p>a) $3(y - 2) = 4y - 11$ b) $x + 2(4x - 3) = 5(x + 2) + 4$ c) $4 - y = 2(y - 4) - 5(2y - 8)$ č) $8(1 + x) - 4(3 + x) = 2(x - 1) + 3(x - 3)$</p>	<p>ZN 79/23, 24</p> <p>a) $(x + 1)^2 = x^2 - 7$ b) $(2x - 5)^2 = 4x^2 + 5$ c) $x^2 - 4 = (x - 2)^2$ a) $(x + 3)^2 = (x - 4)(x + 2) + 1$ b) $(2x - 1)^2 - (x - 3)(x + 3) = 18 - 3x(2 - x)$ c) $(5x - 8)^2 + 20x + 47 = (5x - 3)(5x + 3)$ č) $(2x - 5)^2 - (5 + x)(5 - x) = (5x + 2)(x - 4)$</p>	<p>ZN 80/29,30</p> <p>a) $\frac{x-2}{5} = 1$ b) $\frac{3x+2}{3} = \frac{x}{3}$ c) $\frac{5x-1}{6} = \frac{2x}{3}$ č) $\frac{x-3}{2} = \frac{x-2}{3}$ d) $3x+1 = \frac{7x+5}{2}$ e) $x + \frac{7-x}{3} = \frac{21-x}{2}$ f) $\frac{3x+5}{4} - 1 = \frac{x-1}{2} + 1$ a) $y - \frac{y+5}{3} = 1 + \frac{y-5}{2}$ b) $y - \frac{y-1}{2} = \frac{y+5}{4}$ c) $5 - \frac{2x-4}{4} = \frac{x}{2}$ č) $\frac{x+2}{4} - \frac{x-1}{8} = 1$ d) $\frac{x-2}{4} - \frac{x-9}{5} = \frac{x-1}{2}$ e) $\frac{3x-4}{5} - \frac{1}{3} = \frac{5x-4}{6}$</p>

Vsi učenci, ki imate težave z reševanjem ali obiskujete dopolnilni pouk, se

- danes v torek ob **9.15**
- v sredo ob **11.10 – udeležite ZOOMA**. Skupaj bomo delali naloge.

Povezava na ZOOM je v spletni učilnici.