1. Izračunaj.

25:5= 5x5= 9x3=

81:9= 9x9= 16:2=

36:6= 6x6= 5x10=

49:7= 7x7= 22:2=

100:10= 10x10= 6x10=

144:12= 12x12= 33:3=

9:3= 3x3= 7x10=

121:11= 11x11= 44:4=

64:8= 8x8= 8x10=

27:9= 3x9= 55:5=

2.) Seštej ali odštej.

15+56= 27-19= 35+39=

71-25= 75+19= 46+49=

28+43= 31-25= 59-44=

83-55= 47+24= 61-55=

37+48= 56-19= 29+33=

42-17= 87+9= 77+22=

88+13= 92-58= 92-75=

55-38= 68+28= 82-77=

49+15= 72-37= 15-9=

15-7= 89+9= 21-15=

3.) Izračunaj x. (Pravilo; dva minusa sta plus; - - = +)

15+x=31 11-x=15 25+x=33

12-x=-5 19+x=23 27-x=40

x-15=30 4-x=11 5+x=24

14-x=17 8+x=27 9-x=31

-9+x=11 13-x=17 17+x=19

21-x=5 18+x=5 21-x=28

X+17=19 21-x=25 37+x=42

5+x=17 16+x=17 27-x=35

X+15=27 34-x=42 49+x=55

45+x=46 51+x=55 31-x=39

4.) Izračunaj x.

2x=12 7x=14 7x=35

2x=20 7x=21 4x=16

3x=21 8x=16 2x=20

3x=33 8x=24 7x=35

4x=16 9x=18 9x=

4x=36 9x=27 5x=35

5x=40 9x=36 2x=22

5x=50 8x=88 3x=33

6x=36 8x=40 4x=44

6x=12 8x=32 5x=55

5.) Vesna in Jože sta se odločila, da bosta več hodila. V enem tednu sta prehodila 7,4 km, 6700 metrov, 4,9 km, 6500 metrov, 6,3 km, 3900 metrov in 6,5 km. Izračunaj koliko kilometrov in koliko metrov sta prehodila v enem tednu.

Rešitev:

Odgovor:

6.) France se je odločil, da se bo vozil s kolesom. V enem tednu je prevozil 13 km, 23 km, 32 km, 43 km, 51 km, 15 km in 27 km. Koliko km je prevozil?

Rešitev:

Odgovor:

7.) Preštej črke in izračunaj.

lokomotiva-vagon=

kolebnica x skiro=

koleraba : grah=

žirafa + slon=

miš x miška=

aligator - kača=

strupenjača + modras=

kapa : uš=

8.) Kaj imata skupnega Jana in Joco? Kaj imata različno?

Odgovor:

9.) Cisterna za olje ima prostornino 30000 litrov. Zjutraj so natočili polno cisterno. Voznik je šel tisti dan k šestim strankam, kjer je natočil 2000 litrov, 2650 litrov, 1350 litrov, 2100 litrov, 1250 litrov, 2100 litrov in 1900 litrov. Izračunaj koliko litrov olja je iztočil. Koliko litrov olja mu je ostalo?

Odgovor:

10.) Koliko minut traja nogometna tekma, ki ima 2 polčasa in 2 podaljška? En polčas traja 45 min, odmor je 15 minut, en podaljšek traja 10 minut, odmor je 5 minut.

Račun:

Odgovor:

11.) V mestu je avtomobilist, ki ima avto, ki porabi 7 litrov nafte na 100 km. Natočil je poln rezervoar, ki ima 49 litrov. Izračunajte, koliko kilometrov bo prevozil z nafto, ki jo je kupil?

Račun:

Odgovor:

12.) Janka in Jure imata 4 otroke. Prvi je star 16 let, potem pa so rodili na vsaka tri leta. Izračunaj starost vseh otrok. Koliko let imajo skupaj?

Rešitev:

Odgovor:

13.) Od vasi do mesta je nekaj kilometrov. V službo se vozita kolesar in mopedist. Kolesar se pelje 25 km na uro pol ure, mopedist pa 45 kilometrov na uro. Izračunaj koliko časa porabi mopedist do službe.

Račun:

Odgovor:

14.) Koliko minut traja 1 dan, 3 ure, 33 minut in 180 sekund?

Račun:

Odgovor:

15.) Izračunaj. Pazi na oklepaje.

(15-9)x(4+6)-25x2=

22-3x(5+1)+6=

49:7+35:7+28:7+21:7+14:7=

5x6-4x(12-9)+81:9-2=

28-5x(41-37)+35:5-45:5=

(5+3)x(21-19)-81:9+15:3=

11+4x(2+4)-4x3+70:7=

38+6x7-7x5+41-29=

18+7x6-5x3+2x(15-9)=

35-5x(16-9)+120-4x30=