5. Z »DA« označite enakosti, ki so pravilne, in z »NE« tiste, ki niso pravilne.

 DA NE

 DA NE

 DA NE

 DA NE

DA, NE, NE, DA

24. Z "DA" označite enakosti, ki so pravilne, in z "NE" tiste, ki niso pravilne.

 DA NE

 DA NE

 DA NE

 DA NE

NE, DA, DA, NE

57. Ali so navedene izjave pravilne?

 DA NE

ne

32. Kvadrirajte: 

Kubirajte: 

 

70. Razstavite izraza:

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_



2. Dana sta izraza: . Izraza razstavite v množici realnih števil.

 

51. Izpostavite skupni faktor in razstavite izraz: .



41. Poenostavite izraz: 



8. Izraz  skrčite in rezultat razstavite.

 

63. Poenostavite izraz: .



68. Skrčite izraz in rezultat razstavite: .



55. Poenostavite izraz in rezultat zapišite kot produkt linearnih faktorjev: .



44. Poenostavite izraz: .



46. Poenostavite izraz: .



13. Poenostavite izraz: 

 (

4. Izračunajte .

 

34. Poenostavite izraz: .



19. Izračunajte: 



53. Poenostavite izraz  in nato izračunajte njegovo vrednost za  in .

3

18. Za  izračunajte vrednost izraza 

4

17. Meta in Živa si razdelita žepnino v razmerju  Koliko dobi Živa, če dajo starši obema skupaj  tolarjev žepnine?



15. Ulomek ima imenovalec za 3 večji od števca. Če števec pomnožimo z 2, imenovalec pa povečamo za 10, dobimo ulomek z vrednostjo 1. Izračunajte prvotni ulomek.



60. Družina Vantur je kupila zaboj jabolk. Prvi teden so pojedli  kupljenih jabolk, drugi teden polovico preostanka, tretji teden še preostale 3 kg jabolk. Koliko kilogramov jabolk so kupili?

8