«Մխիթար Սեբաստացի» կրթահամալիր 2016թ.

Մաթեմատիկա, 4-րդ դասարան
 6-րդ տարբերակ

**1-10-րդ առաջադրանքներում նշի՛ր ճիշտ պատասխանը:**

1. Ընտրիր այն հնգանիշ թիվը, որի տասնավորը 1 է, հազարավորը՝ 2, իսկ մյուս բոլոր թվանշանները՝ 6 :

 1)62612 2) 66612 3) 21666 4) 62616 5)61261:

2.Ամենամեծ և ամենափոքր եռանիշ թվերի գումարը կլինի.

1) 1909 2) 199 3) 999 4) 1019 5)1099

3.Քանի՞ բնական թիվ կա 22 և 32 թվերի միջև:

1) 5 2)7 3) 9 4) 10 5) 11

4. Գտիր 708 թիվը 100-ի բաժանելիս ստացված մնացորդը:

1) 2 2) 4 3) 6 4) 8 5) 10:

5. Եռանիշ թվի թվանշանների գումարը հավասար է 3: Նշված թվերից ո՞րն է այդ պայմանին բավարարող ամենափոքր թիվը:

1. 300 2) 111 3) 210 4) 120 5) 201

 6. Ընդգծիր այն տողը, որտեղ բոլոր թվերը կենտ են:

1) 351, 3503, 3677, 35

2) 4334 4372, 4351, 8997

3) 1889, 288, 3889, 4889
4) 7653, 7645, 3746, 9282

5) 7892, 7890, 7892, 7909:

7. Քանի՞ րոպե է 7ժ 40ր:

1) 420ր 2) 430ր 3) 440ր 4) 450ր 5) 460ր

 8.Հաշվիր 54 թվի հնգապատիկը.

 1) 54 2) 108 3) 216 4) 5454 5) 270:

 9. 3 + 3 \* 3 -3 = 303 գրության մեջ «\*»-ի փոխարեն ի՞նչ թվանշան կամ գործողության նշան պետք է գրել, որպեսզի հավասարությունը ճիշտ լինի:

1) + 2) – 3) x 4) 0 5) 2 :

10. Գիրքն ունի 120 էջ: Լևոնը կարդաց գրքի 1/3 մասը: Քանի՞ էջ կարդաց Լևոնը:

1)123 2)117 3)360 4)30 5)40

**11-15 առաջադրանքների ճիշտ պատասխանները գրի՛ր յուրաքանչյուր աշխատանքից հետո նշված տեղում՝ կետերի փոխարեն:**

11.Առանց մնացորդի և՛ 5-ի, և՛ 4-ի բաժանվող ամենափոքր թվից հանեցին առանց մնացորդի և՛ 2-ի, և՛ 3-ի բաժանվող ամենափոքր թիվը: Ի՞նչ թիվ ստացվեց:

Պատասխան՝ .....................

12.Ո՞ր թվանշանով է վերջանում 7, 8, 9 թվերի արտադրյալը:

Պատասխան՝ .....................

13. 200 + 120 + 20 : 5 = 228 արտահայտության մեջ փակագծերն այնպես դիր, որ ստացվի ճիշտ հավասարություն:

Պատասխան՝ ....................

14. Կռահելով օրինաչափությունը, գտիր հաջորդականության հինգերորդ անդամը:

43, 49, 55, 61,\_\_\_\_

 Պատասխան՝ ......................

15. Հաշվիր 1225-625 : (5+20) արտահայտության արժեքը:

Պատասխան՝ .....................

**16-17-րդ առաջադրանքների լուծման ամբողջ ընթացքը մանրամասն և հիմնավորված ներկայացրո՛ւ առաջադրանքներից հետո նշված տեղում:**

16. Քառակուսաձև հողամասի պարագիծը 24 մ է: Գտիր այդ հողամասի մակերեսը:

Պատասխան՝ ......................

17.Երկու պահեստում կար 1260 կգ կարտոֆիլ: Երբ յուրաքանչյուր պահեստից տարան հավասար քանակությամբ կարտոֆիլ, առաջինում մնաց 860 կգ, իսկ մյուսում` 140 կգ կարտոֆիլ: Քանի՞ կգ տարան յուրաքանչյուր պահեստից:

Պատասխան՝ ... ...................