**Գումարման զուգորդական հատկությունը**

**Դասարանական առաջադրանքներ**



1․ Հաշվի՛ր օգտագործելով գումարման զուգորդական հատկությունից։

700+630+70

415+392+8

5440+60+493+7

2․ Հաշվի՛ր տրված կողմերով քառանկյան պարագիծը՝ օգտվելով գումարման զուգորդական հատկությունից։



3․ Մեծ միավորներից մեկն արտահայտի՛ր փոքր միավորով։

33մ6դմ

2տ5ց

23ց15կգ

32կգ50գ

4․ Երկու կից հողամասերից մեկի մակերեսը 225մ2-ով մեծ է մյուի մակերեսից։ Որքա՞ն է հողամասերից յուրաքանչյուրի մակերեսը, եթե դրանց մակերեսները միասին 2445մ2 է։

5․ Համեմատի՛ր

7կգ850գ \* 8կգ200գ

8տ40կգ \* 8տ400գ

90տ10ց \* 91տ

75ց32կգ \* 7տ532կգ

6․ Հայկի մտապահած թվին գումարելով 64՝ կստանանք Արայի մտապահած թիվը։ Ո՞ր թվերն են մտապահել նրանք, եթե այդ թվերի գումարը 2344 է։

**7․** Երկու թվերից մեկը մյուսից մեծ է 25-ով։ Գտի՛ր այդ թվերը՝ գիտենալով, որ դրանց գումարը 425 է։

**8․** Երեք հավասար թվերի գումարը 600 է։ Որքա՞ն է այդ թվերից երկուսի գումարը։

**9․** Ի՞նչ թվանշանով կարող է վերջանալ 5 իրար հաջորդող բնական թվերի արտադրյալը։

**10․** Հաշվի՛ր, թե քանի թվանշան է պետք բոլոր քառանիշ թվերը գրելու համար։

**Տնային առաջադրանքներ**

1․ Հաշվի՛ր օգտագործելով գումարման զուգորդական հատկությունից։

120+800+200+40

330+700+300+15

4550+50+395+5

2․ Հաշվի՛ր տրված կողմերով քառանկյան պարագիծը՝ օգտվելով գումարման զուգորդական հատկությունից։



3․ Մեծ միավորներից մեկն արտահայտի՛ր փոքր միավորով։

20օր12ժ

21ժ15ր

45ր18վ

32կմ6մ

11մ8սմ

4․ Կարենը խաղողի համար վճարեց 450դրամով ավելի, քան դեղձի համար։ Նա որքա՞ն վճարեց մրգերից յուրաքանչյուրի համար, եթե ընդամենը վճարեց 2650 դրամ։

5․ Համեմատի՛ր

5կմ400մ \* 6կմ200մ

8մ40սմ \* 8մ4դմ

5մ75սմ \* 5մ7դմ

12դմ8սմ \* 128սմ

6․ Լալայի մտապահած թվից հանելով 45՝ կստանանք Աննայի մտապահած թիվը։ Ո՞ր թվերն են մտապահել նրանք, եթե այդ թվերի գումարը 2349 է։

**7․** Երկու թվերից մեկը մյուսից փոքր է 35- ով։ Գտի՛ր այդ թվերը՝ գիտենալով, որ դրանց գումարը 435 է։

**8․** Երեք թվերի գումարը 500 է։ Դրանցից երկուսի գումարը բույնպես 500 է։ Ո՞րն է երրորդ թիվը։

**9․** Կարո՞ղ է արդյոք 10 հավասար թվերի գումարը վերջանալ 8 թվանշանով։

**10․** Հաշվի՛ր DB հատվածի երկարությունը՝ գիտեալով, որ․

AC=41մմ, AD=16մմ, BC=9մմ։

