**Տեքստային բնույթի հետաքրքրաշարժ խնդիրներ**

**Դասարանական և տնային առաջադրանքներ․**

**1․** Երեք արկղում կա 127կգ խնձոր։ Առաջին արկղում կա 12կգ-ով ավելի, քան երրորդում։ Երկրորդում կա 8կգ-ով պակաս, քան երրորդում։ Որքա՞ն խնձոր կա արկղերից յուրաքանչյուրում։

Լուծում։



**2․** Երեք թվերի գումարը 5418 է։ Առաջին թիվը 333-ով մեծ է երրորդից։ Երկրորդ թիվը 444-ով փոքր է երրորդից։ Որո՞նք են այդ թվերը։

Լուծում

5418-333+444=5085+444=5529

5529։3=1843

1843-444=1399

1843+333=2176

 Պատ․՝ 1843, 1399, 2176

**3․** Տատիկը գուլպաներ գործելու համար օգտագործեց 140մ թել՝ կապույտ, կարմիր և սպիտակ գույների։ Կապույտը 25մ-ով երկար էր կարմիրից։ Սպիտակը 14մ-ով կարճ էր կարմիրից։ Յուրաքանչյուր գույնից քանի՞ մետր թել է օգտագործել տատիկը։

Լուծում

140-25+14=129

129:3=43

43-14=29

43+25=68

 Պատ․՝ 43մ, 29մ, 68մ

4**․** Երեք թվերի գումարը 3456 է։ Առաջին թիվը 345-ով մեծ է երկրորդից, իսկ երրորդը 612-ով փոքր է երկրորդից։ Որո՞նք են այդ թվերը։

Լուծում

3456-345+612=3723

3723:3=1241

1241+345=1586

1241-612=629

 Պատ․՝ 1241, 1586, 629

**5․** Երեք պարկերում կա 135կգ ցորեն։ Առաջինում կա 15կգ-ով ավելի, քան երկրորդում , իսկ երրորդում՝ 12կգ-ով պակաս, քան երկորդում։ Որքա՞ն ցորեն կա յուրաքանչյուր պարկում։

Լուծում

135-15+12=132

162:3=44

44+15=59

44-12=32

 Պատ․՝ 44կգ, 59կգ, 32կգ