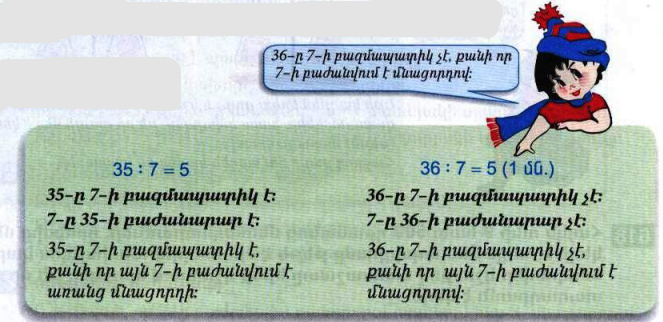
**Բազմապատիկ և բաժանարար**



**Դասարանական առաջադրանքներ**

*Բանավոր քննարկման հարցեր*

**1․** Ասա 2-ի բազմապատիկ մի քանի թիվ։

**2․** Ո՞րն է 3-ի բազմապատիկ ամենափոքր թիվը։

**3․** Ասա՛ 40-ից մեծ՝ 4-ի բազմապատիկ որևէ թիվ։

**4․** Քանի՞ բազմապատիկ ունի 5-ը։ Ասա մի քանիսը։

*Առաջադրանքների փաթեթ*

**1․** Գրիր 30-ի բոլոր բաժանարարները։ 1, 2, 3, 5, 6, 10, 30

**2․** Ո՞ր թիվն է 18-ի ամենափոքր բաժանարարը։ 1

**3․** Քանի՞ բաժանարար ունի 12-ը։ Ո՞ր թվերն են դրանք։ 1, 2, 3, 4, 6, 12=6

**4․** Գտե՛ք թվի բոլոր բաժանարարները։

35=1, 5, 7, 35

48=1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 16, 24, 48

19=1, 19

36=1, 2, 3, 4, 9, 12, 18, 36

40=1, 2, 4, 5, 8, 10, 40

**5․** Գտե՛ք տրված թվի բազմապատիկ որևէ երեք թիվ։

5=10, 15, 20

14=28, 42, 56

20=40, 60, 80

**6․** Կատարիր գործողությունը։

14կգ250գ-3կգ750գ=14250գ-3750գ=10500գ

28ց32կգ-4ց90կգ=2832կգ-490կգ=2342կգ

22տ200կգ-640կգ=22200կգ-640կգ=21560կգ

**7․** Հաշվիր արտահայտության արժեքը։

7560։90+(1282-1214)-8400:100=824

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **1** |  |  |  |  | **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **1** | **2** | **8** | **2** | **-** | **7** | **5** | **6** | **0** | **:** | **9** | **0** | **=** | **8** | **4** | **0** |  |
|  | **1** | **2** | **1** | **4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **6** | **8** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** | **4** | **0** | **0** | **:** | **1** | **0** | **0** | **=** | **8** | **4** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** | **4** | **0** | **+** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **6** | **8** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **9** | **0** | **8** | **-** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **8** | **4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** | **2** | **4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**8.** Եթե Աննան իր գնած ժապավենը բաժանի 7ական մետր երկարությամբ կտորների, ապա կառաջանա 6 այդպիսի կտոր, և կավելանա 2մ ժապավեն։ Հաշվի՛ր, թե քանի մետր ժապավեն է գնել Աննան։ 7x6=42+2=44մ

**9․** Երևանից Մոսկվա ինքնաթիռի թռիչքի տևողությունը 2ժ30րոպե է։ Այդ թռիչքը չվացուցակով նախատեսված է ժամը 12։25-ին։ Ժամը քանիսի՞ն ինքնաթիռը վայրէջք կկատարի Մոսկվայում, եթե թռիչքը տեղի ունենա ճիշտ ժամանակին։ 14:55

**10․** Ուղղանկյունը անկյունագծերով բաժանվում է 4 այնպիսի եռանկյունների, որոնց մակերեսները հավասար են։ Հաշվի՛ր այդ եռանկյուններից մեկի մակերեսը, եթե ուղղանկյան լայնությունը 55մմ է, իսկ երկարությունը 80մմ։ 80մմx55մմ=4400մմ2 4400մմ2:4=1100մմ2

**Տնային առաջադրանքներ**

**1․** Գրիր 40-ի բոլոր բաժանարարները։ 1, 2, 4, 5, 10, 20, 40

**2․** Ո՞ր թիվն է 27-ի ամենափոքր բաժանարարը։ 1

**3․** Քանի՞ բաժանարար ունի 24-ը։ Ո՞ր թվերն են դրանք։ 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12=7

**4․** Գտե՛ք թվի բոլոր բաժանարարները։

50=1, 2, 5, 10, 50

45=1, 3, 5, 9, 15, 45

47=1, 47

124=1, 2, 4, 31, 124

14=1, 2, 7, 14

34=1, 2, 4, 9, 34

**5․** Գտե՛ք տրված թվի բազմապատիկ որևէ երեք թիվ։

2=4, 6, 8

3=6, 9, 12

4=8, 12, 16

40=80, 120, 160

**6․** Կատարիր գործողությունը։

18կմ650մ-16կմ850մ=18650մ – 16850մ=1800մ

15մ25սմ-7մ40սմ=1525սմ-740սմ=785սմ

16դմ7սմ-8սմ=167սմ-8սմ=159սմ

**7․** Հաշվիր արտահայտության արժեքը։

320000:(3012+6988)+(4580-3012)=1600

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** |  |  |  |  |  |  | **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **3** | **0** | **1** | **2** | **+** |  |  | **4** | **5** | **8** | **0** | **-** |  |  |  |  |  |
|  | **6** | **9** | **8** | **8** |  |  |  | **3** | **0** | **1** | **2** |  |  |  |  |  |  |
| **1** | **0** | **0** | **0** | **0** |  |  |  | **1** | **5** | **6** | **8** |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **3** | **2** | **0** | **0** | **0** | **0** | **:** | **1** | **0** | **0** | **0** | **0** | **=** | **3** | **2** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **1** | **5** | **6** | **8** | **+** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **3** | **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **1** | **6** | **0** | **0** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**8.** Երբ Անին իր մոտ եղած 124 ուլունքը փորձեց հավասար քանակներով բաժանել ընկերուհիներին, ապա նրանցից յուրաքանչյուրին հասավ 10 ուլունք։ Քանի՞ հոգու բաժանեց Անին ուլունքները։ Քանի՞ ուլունք մնաց Անիին։ 124:10=12 (4մն) 4 հատ մնաց Անիին

**9.** Երևանից Մոսկվա ինքնաթիռի թռիչքի տևողությունը2ժ30րոպե է։ Այդ թռիչքը չվացուցակով նախատեսված է ժամը 12։25-ին։ Սակայն թռիչքը հետաձգվեց 2ժ20րոպեով։ Ժամը քանիսի՞ն այն վայրէջք կկատարի Մոսկվայում։ 17:15

**10․** Դաշտում արածում էին սագեր և ուլիկներ։ Արամը հաշվեց և տեսավ, որ նրանք միասին ունեն 18գլուխ և 50 ոտք։ Քանի՞ սագ և քանի՞ ուլիկ էր արածում դաշտում։ 7 ուլիկ x 4 ոտք = 24 ոտք 11 սագ x 2 ոտք = 28 ոտք 11 գլուխ + 7 գլուխ = 18 գլուխ 28 ոտք + 22 ոտք = 50 ոտք