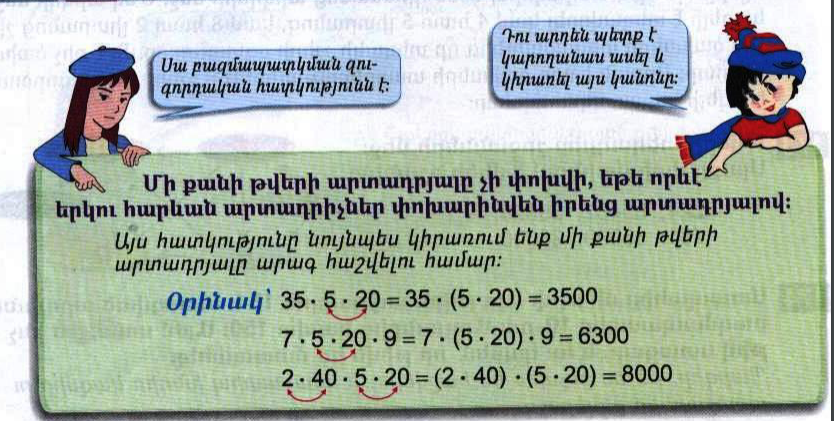
**Բազմապատկման զուգորդական հատկությունը**



**Դասարանական առաջադրանքներ**

1․ Հաշվի՛ր օգտվելով բազմապատկման զուգորդական հատկությունից։

7x60x5=7x(60x5)=2100

172x2x5=172x(2x5)=1720

6x5x6x5x6x5=(6x5)x(6x5)x(6x5)=27000

2x4x3x2+6x7x5x2=(2x4)x(3x2)+(6x7)x(5x2)=468

2. Վերականգնի՛ր հավասարությունները

2կմ= 800մ+1կմ200մ

8կմ=4կմ 100մ+ 3կմ900մ

6կմ=5997մ 50սմ + 2մ50սմ

12սմ = 1սմ 4մմ + 10սմ6մմ

14դմ= 3դմ 3սմ +10դմ7սմ

3․ Համեմատի՛ր

12տ40կգ < 12տ4ց

11ց65կգ > 1տ70կգ

4․ Դպրոցում սովորում է 450 աշակերտ։ Աղջիկները 12-ով քիչ են տղաներից։ Քանի՞ տղա է սովորում այդ դպրոցում։

Լուծում

1. 450-12=438
2. 438:2=219
3. 219+12=231

Պատ՝231

**5․ 2 պարկերից առաջինում կար 27կգ ալյուր։ Երբ վաճառողը այդ պարկից 5 կգ վաճառեց և 3 կգ լցրեց երկրորդի մեջ, ապա պարկերում ալյուրի քանակները հավասարվեցին։ Որքա՞ն ալյուր կար երկրորդ պարկում։**

Լուծում

1. **27-5=22**
2. **22-3=19**
3. **19-3=16**

**Պատ՝16**

**6․ Գտի՛ր այն թվերը, որոնց տարբերութունը 451 է, իսկ գումարը՝ 1451։**

**Տնային առաջադրանքներ**

1․ Հաշվի՛ր օգտվելով բազմապատկման զուգորդական հատկությունից։

7x60x5=7x(60x5)=2100

172x2x5=172x(2x5)=1720

6x5x6x5x6x5=(6x5)x(6x5)x(6x5)=27000

2x4x3x2+6x7x5x2=(2x4)x(3x2)+(6x7)x(5x2)=468

2. Վերականգնի՛ր հավասարությունները

2կմ350մ+ 650մ=3կմ

7կմ550մ+ 2կմ 450մ=10կմ

2մ25սմ + 75սմ = 3մ

2սմ2մմ+ 12սմ 8մմ= 15սմ

2մ7դմ + 15մ 3դմ= 18մ

3․ Համեմատի՛ր

5կգ600գ < 6կգ500գ

23կմ30մ < 30կմ23մ

12դմ5դմ >10դմ8դմ

**4․ Շաբաթօրյակին մասնակցում էին 125 աշակերտ։ Աղջիկները 11-ով շատ էին տղաներից։ Քանի՞ աղջիկ էր մասնակցում այդ շաբաթօրյակին։**

Լուծում

1. **125-11=114**
2. **114:2=57**
3. **57+11=68**

**Պատ՝57**

**5․ 2 պարկերից առաջինում կար 24կգ ալյուր։ Երբ վաճառողը այդ պարկից 4 կգ լցրեց երկրորդի մեջ, ապա պարկերում ալյուրի քանակները հավասարվեցին։ Որքա՞ն ալյուր կար երկրորդ պարկում։**

Լուծում

1. **24-4=20**
2. **20-4=16**

**Պատ՝16**

**6․ 280 տեղանոց դահլիճում համերգի ժամանակ զբաղեցված տեղերը 120-ով շատ էին ազատ տեղերից։ Հաշվի՛ր մուտքի տոմսի արժեքը՝ գիտենալով, որ այդ օրվա վաճառված տոմսերի ընդհանուր գումարը 120000 դրամ է:**

Լուծում

1. 280-120=160
2. 160:2=80
3. 80+120=200
4. 120000:200=600

Պատ՝600