**Թվի մաս գտնելը**



**Թվի մաս գտնելը:**

Օրինակ՝ 24-ի $\frac{1}{8}$ մասը գտնելու համար․

 

**Դասարանական առաջադրանքներ**

**1․** Գտի՛ր թվի նշված մասը

35-ի $\frac{1}{7}$ մասը 35:7x1=5

426-ի $\frac{1}{6}$ մասը 426:6x1=71

162-ի $\frac{1}{9}$ մասը 162:9x1=18

2000-ի $\frac{1}{10}$ մասը 2000:10x1=200

**2․** Հաշվի՛ր

360լ-ի $\frac{1}{12}$ մասը 360:12x1=30

510$մ^{2}$-ու $\frac{1}{17}$ մասը 510:17x1=30

480կմ-ի $\frac{1}{16}$ մասը 480:16x1=30

**3․** Ավտոմեքենան պետք է անցներ 240կմ ճանապարհ։ Ճանապարհի $\frac{1}{3}$ մասն անցնելուց հետո քանի՞ կիլոմետր կմնա նրան դեռ անցնելու։ 240:3x1=80 240-80=160



**4․** Արտահայտի՛ր նշված միավորներով։

$\frac{1}{5}$ մ =20 սմ

100:5x1=20

$\frac{1}{20}$ մ =5 սմ

100:20x1=5

$\frac{1}{25}$ կմ = 40 մ

1000:25x1=40

$\frac{1}{5}$ կգ = \*գ

1000:5x1=200

**5․** Արտահայտի՛ր նշված միավորներով։

2405մլ=2լ405մլ

7006մլ=7լ6մլ

7041=7լ41մլ

**6․** Աննան 24 տետրի համար վճարեց 560դրամ ավելի, քան Անին՝ նույնպիսի 16 տետրի համար։ Արան որքա՞ն պետք է վճարեր 12 տետրի համար։24-16=8 8:560=70 70x12=840

**7․** Ջրավազանում կար 9600լ ջուր։ Այգին ջրելու համար պապիկն օգտագործեց այդ ջրի քառորդ մասը։ Որքա՞ն ջուր մնաց ջրավազանում։ 9600:4=2400

**8․** Ավտոբուսը 4ժ-ում անցավ 240կմ ճանապարհ։ Ավտոմեքենան այդ նույն ճանապարհը քանի՞ ժամում կանցնի, թե գնա ավտոբուսից 20կմ/ժ –ով արագ։ 240:4=60 60+20=80 240:80=3

**Տնային առաջադրանքներ**

**1․** Գտի՛ր թվի նշված մասը

30-ի $\frac{1}{2}$ մասը: 30:2x1=15

 164-ի $\frac{1}{4}$ մասը: 164:4x1=41

 3000-ի $\frac{1}{100}$ մասը: 3000:100x1=30

**2․** Հաշվի՛ր

240կգ-ի $\frac{1}{5}$ մասը 240:5x1=48կգ

420դրամի $\frac{1}{6}$ մասը 420:6 x1=70դրամ

18ժ-ի $\frac{1}{3}$ մասը 18:3 x1=6ժ

**3․** Աննան գնել էր 800գ կարագ, որի $\frac{1}{5}$ մասն օգտագործեց թխվածքի համար։ Որքա՞ն կարագ նա օգտագործեց թխվածքի համար։ 800գ-ի $\frac{1}{5}$ 800:5 x1=160գ

**4․** Արտահայտի՛ր նշված միավորներով։

$\frac{1}{8}$ տ = 125կգ

$\frac{1}{4}$ ց = 25կգ

$\frac{1}{5}$ ր = 12վ

$\frac{1}{20}$ ժ = 3ր

$\frac{1}{12}$ օր = 2ժ

**5․** Արտահայտի՛ր նշված միավորներով։

3160դմ=3մ160դմ

5050սմ=50մ50սմ

6007սմ=60մ7սմ

**6․** 20լ բենզինն արժե 9600դրամ։ Որքա՞ն պետք է վճարել ավտոմեքենայի բաքը 35լ բենզին լցնելու համար։ 9600:20=480դրամ 480x35=16800դրամ

**7․** Աննայի մտապահած թվի և 145-ի գումարը 6 անգամ մեծ է 62-ից։ ո՞ր թիվն է մտապահել Աննան։ 6x62=372 372-145=227