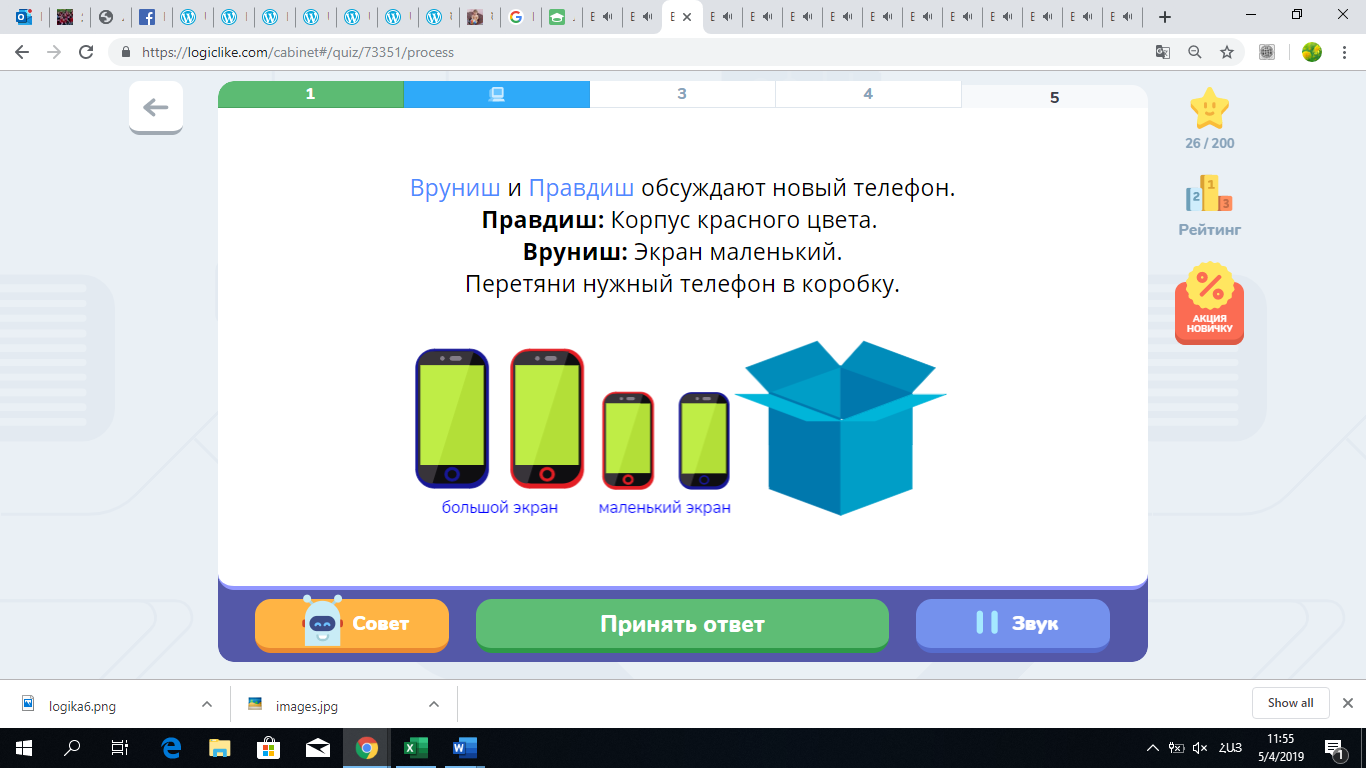
**20 ․ Լուծի՛ր խնդիրները։**

Ա․ Ճշմարտախոսը և Ստախոսը քննարկում են նոր հեռախոսը․

Ճշմարատախոս․ Շրջանակը կարմիր է։

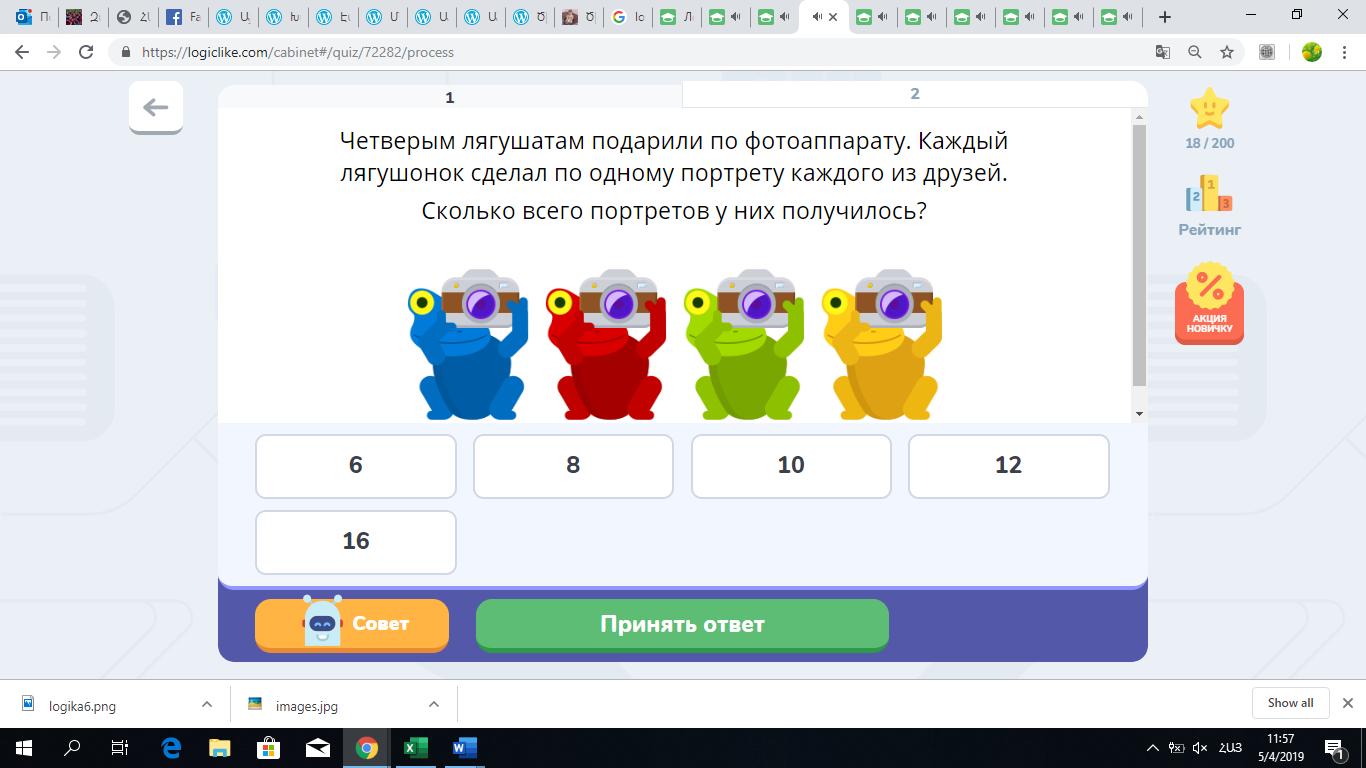
Ստախոս․ Էկրանը փոքր է։

Ո՞ր հեռախոսի մասին է խոսքը։



Պատ․՝ խոսքը երկրորդ հեռախոսի մասին է:

Բ․ Չորս գորտերին նվիրեցին մեկական ֆոտոխցիկ։ Գորտերից յուրաքանչյուրը մեկական անգամ լուսանկարեց իր ընկերներին։ Ընդամենը քանի՞ լուսանկար ստացվեց։



Պատ․՝ 4:

**21․ Հաշվի՛ր արտադրյալը։**

2300  x 6 =13800

1400 x 9 = 12600

780 x 5 = 3900

39000 x 3 = 117000

12000 x 8 = 96000

328 x 800 = 262400

129 x 3000 = 387000

327 x 40 = 13080

129 x 500 = 64500

218 x 4000 = 872000

40 x 40 = 1600

300 x 20 = 6000

200 x 70 = 14000

80 x 600 = 48000

90 x 8000 = 720000

70 x 700 = 49000

**22. Հաշվի՛ր արտահայտության արժեքը։**

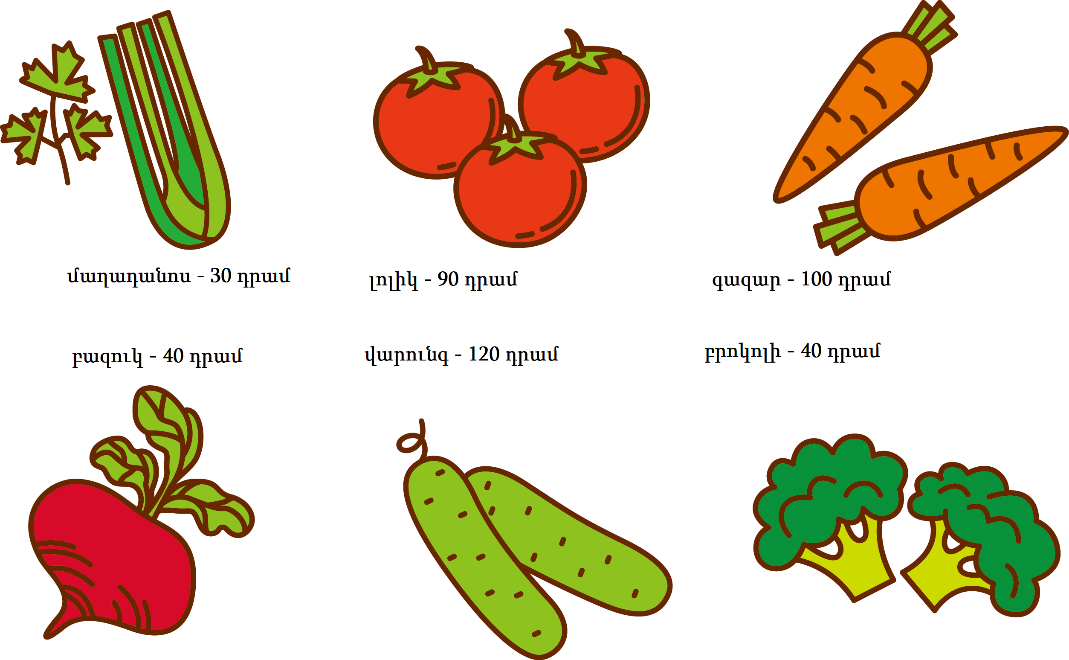
Ա․ (28 + 322) : 7 – 126 x 0 : 45 =50

Բ․ (314 + 562): 876 + 126 x 1 =126

Գ․ (700 - 619) : 9 – 0 x 324 =9

Դ․ (901 – 692 ) : 209 + 1 x 304 =305

**23․ Աղյուսակից օգտվելով՝ լրացրո՛ւ աղյուսակը։**



|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| բանջարեղեն | 1 կգ արժեքը | 2 կգ արժեքը | 5 կգ արժեքը | 10 կգ արժեքը | 30 կգ արժեքը | 90 կգ արժեքը |
| մաղադանոս | 30 | 60 | 150 | 300 | 900 | 2700 |
| լոլիկ | 90 | 180 | 450 | 900 | 2700 | 8100 |
| գազար | 100 | 200 | 500 | 1000 | 3000 | 9000 |
| վարունգ | 120 | 240 | 600 | 1200 | 4200 | 10800 |
| ճակնդեղ | 40 | 80 | 200 | 400 | 1200 | 3600 |
| բրոկոլի | 40 | 80 | 200 | 400 | 1200 | 3600 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Բանջարեղեն | Վճարեցին | Գնեցին ․․․ կգ |
| լոլիկ | 2700 | 30 |
| մաղադանոս | 3000 | 100 |
| գազար | 800 | 8 |
| վարունգ | 12000 | 100 |
| ճակնդեղ | 1600 | 40 |
| բրոկոլի | 120 | 3 |

**24․ Լուծի՛ր խնդիրները։**

Ա․Զատկի համար մայրիկը ներկեց 18 կարմիր և դեղին ձու։ Քանի՞ կարմիր և քանի՞ դեղին ձու ներկեց մայրիկը, եթե գիտենք, որ կարմիր ձվերը 2-ով շատ էին դեղին ձվերից։

Լուծում 8,10

Պատ․՝ 8, 10

Բ․ Դավիթը մեկ պաղպաղակի և մեկ կոնֆետի համար վճարեց 320 դրամ։ Դավիթը ինչքա՞ն վճարեց կոնֆետի համար, եթե գիտենք, որ այն պաղպաղակից 20 դրամով թանկ էր։

Լուծում 320:2=160

160+20=180

320-180=140

Պատ․՝180,140

**21․ Հաշվի՛ր արտահայտության արժեքը։**

30 x 10 =300

70 x 4 =280

50 x 90 =4500

20 x 600 =12000

6000 x 30 =180000

500 :100 =5

9000 : 10 =900

350 : 7 =50

6300 : 900 =7

56000 : 80 =700

**25․ Կատարի՛ր սյունակով բազմապատկում։**

413 x 2 =826

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

4603 x 5 =23015

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

398 x 7 = 2786

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

4500 x 5=22500

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

745 x 300 =223500

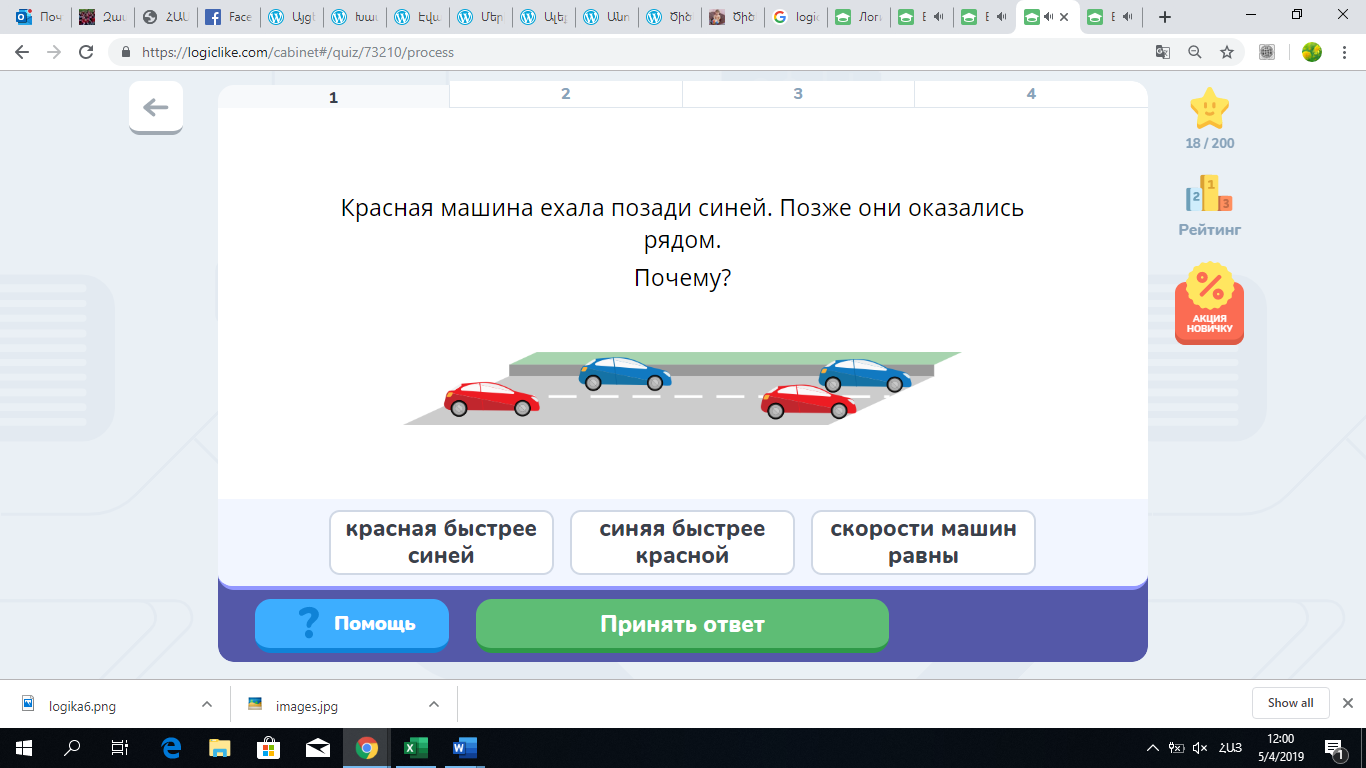
|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

485 x 300 =145500

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**26․ Լուծի՛ր խնդիրները։**

Ա․ Կարմիր ավտոմեքենան սլանում էր կապույտի ետևից։ Հետո նրանք հավասարվեցին։ Ինչո՞ւ։



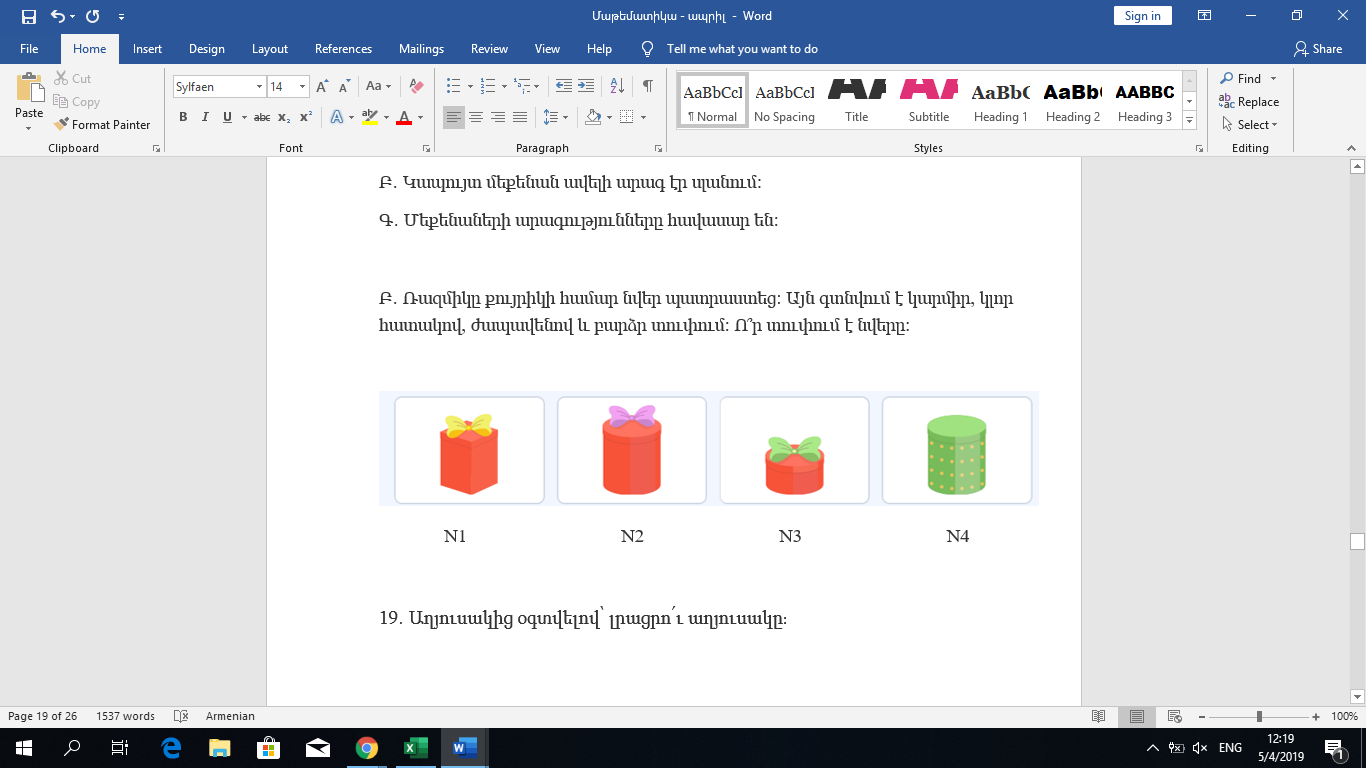
Պատ․՝ Ա:

Ա․ Կարմիր մեքենան ավելի արագ էր սլանում։

Բ․ Կապույտ մեքենան ավելի արագ էր սլանում։

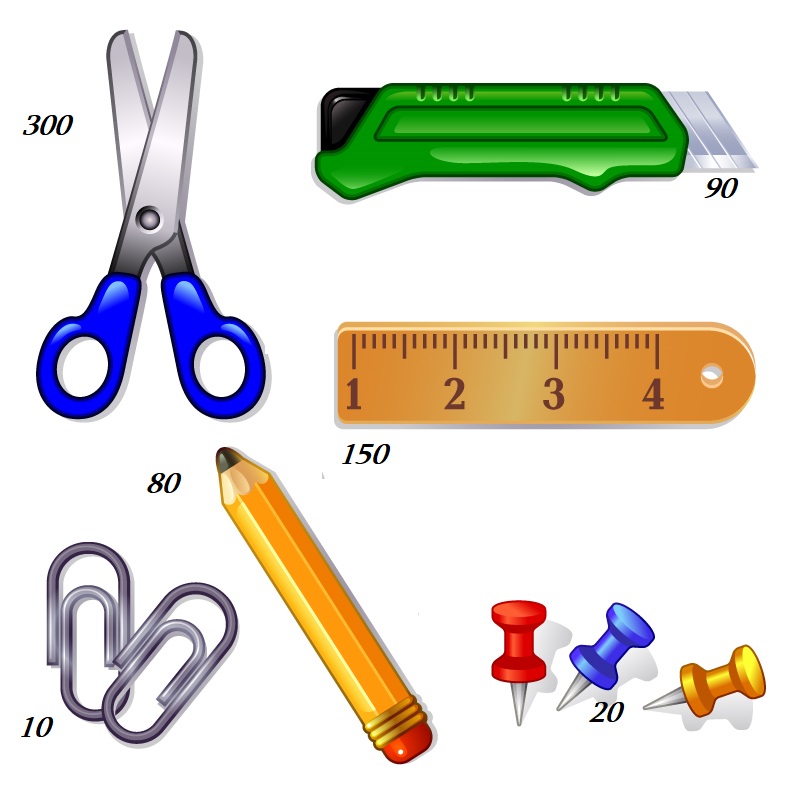
Գ․ Մեքենաների արագությունները հավասար են։

Բ․ Ռազմիկը քույրիկի համար նվեր պատրաստեց։ Այն գտնվում է կարմիր, կլոր հատակով, ժապավենով և բարձր տուփում։ Ո՞ր տուփում է նվերը։



Պատ․՝ N2:

**27․ Աղյուսակից օգտվելով՝ լրացրո՛ւ աղյուսակը։**



|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Առարկա | 1 հատի արժեքը | 2 հատի արժեքը | 5 հատի արժեքը | 10 հատի  արժեքը | 30 հատի արժեքը | 90 հատի արժեքը |
| Մկրատ | 300 | 600 | 1500 | 3000 | 9000 | 27000 |
| Կրտիչ | 90 | 180 | 450 | 900 | 2700 | 8100 |
| Քանոն | 150 | 300 | 750 | 1500 | 4500 | 13500 |
| Ամրակ | 10 | 20 | 50 | 100 | 300 | 900 |
| Մատիտ | 80 | 160 | 400 | 800 | 2400 | 7200 |
| Կոճգամ | 20 | 40 | 100 | 200 | 600 | 1800 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| առարկա | վճարեց | Գնեց ․․․ հատ |
| Մկրատ | 9000 դրամ | 30 |
| Կրտիչ | 1800 դրամ | 20 |
| Քանոն | 1500 դրամ | 10 |
| Ամրակ | 400 դրամ | 40 |
| Մատիտ | 32000 դրամ | 400 |
| Կոճգամ | 800 դրամ | 40 |

**28․ Լուծի՛ր խնդիրները։**

Ա․ Զատկի համար ներկեցին 25 կարմիր և դեղին ձու։ Քանի՞ կարմիր և քանի՞ դեղին ձու ներկեցին, եթե գիտենք, որ կարմիր ձվերը 5-ով քիչ էին դեղին ձվերից։

Լուծում 15,10

Պատ․՝10 դեղին, 15 կարմիր

Բ․ Զատկի համար տատիկը թխեց 23 չամիչով և ընկույզով թխվածքաբլիթ։ Քանի՞ ընկույզով և քանի՞ չամիչով թխվածքաբլիթ թխեց տատիկը, եթե գիտենք, որ չամիչով թխվածքաբլիթները 7-ով քիչ էին ընկույզով թխվածքաբլիթներից։

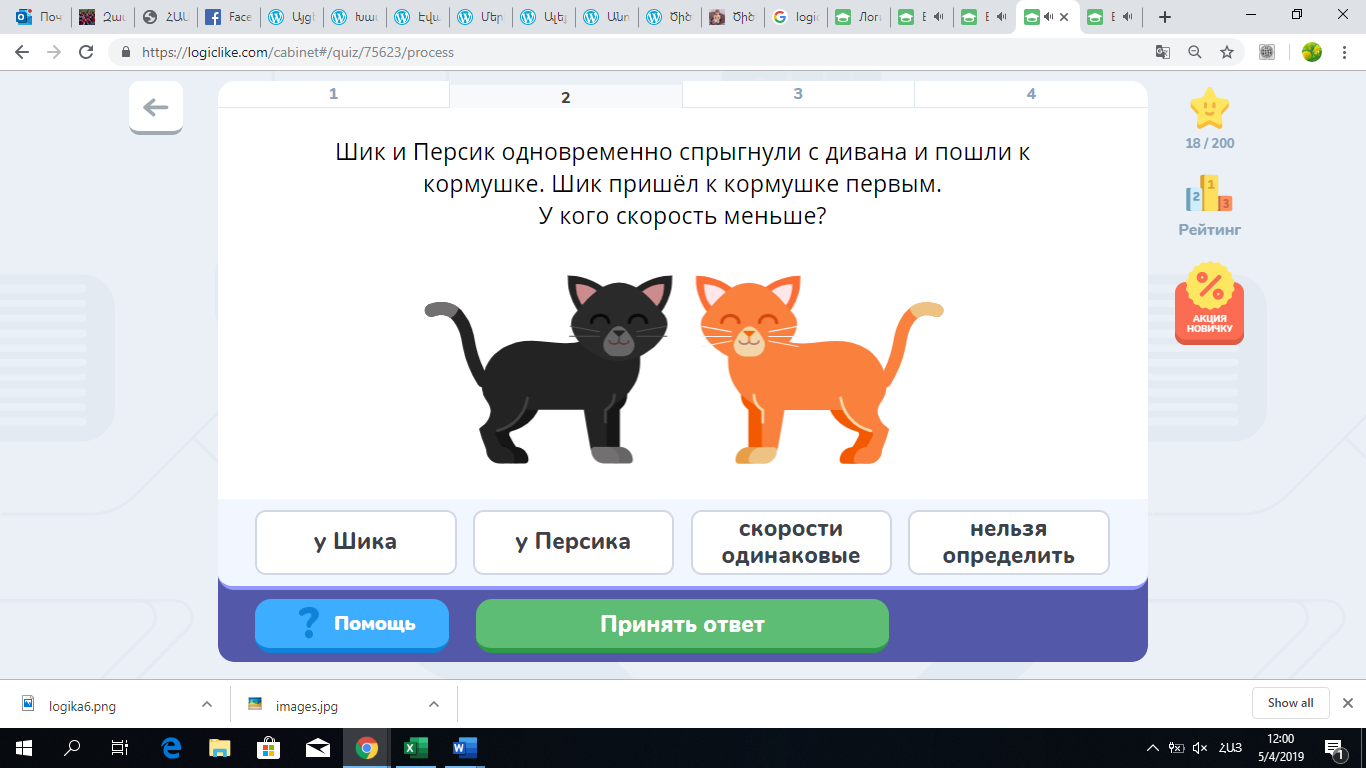
Լուծում

Պատ․՝ 7 չամիչով, 16 ընկույզով

**29․ Լուծի՛ր խնդիրները։**

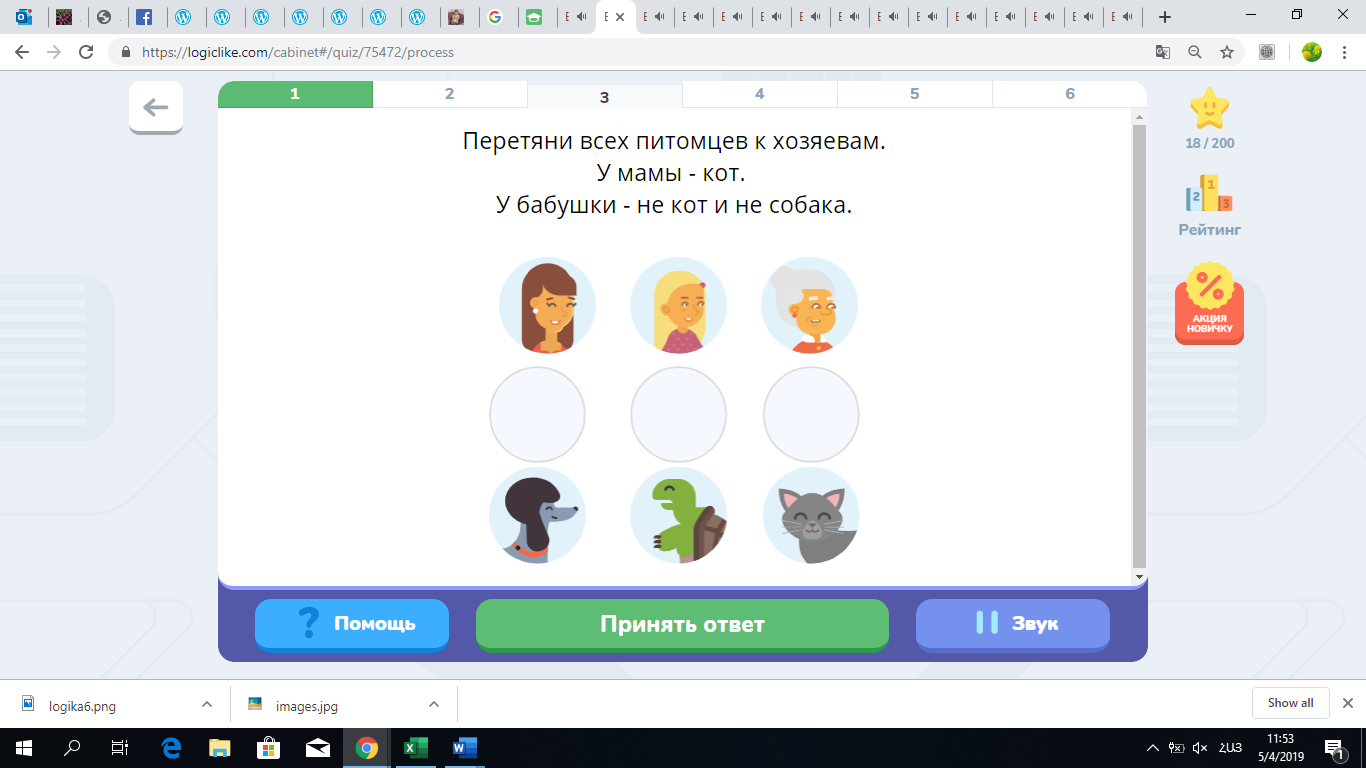
Ա․ Սևուկը և Շեկլիկը միաժամանակ բազմոցից ցած թռան և վազեցին դեպի կերակրաամանին։ Շեկլիկը ավելի շուտ հասավ։ Ո՞ր կատվի արագությունն էր ավելի փոքր։

Ա․ Շեկլիկի Բ․ Սևուկի



Պատ՝ սևուկի

Բ․ Անահիտը, մայրիկը և տատիկը շատ են սիրում կենդանիներ։ Մայրիկը սիրում է կատու, իսկ տատիկը չի սիրում շուն ու կատու։ Ի՞նչ կենդանի է սիրում Անահիտը։



Պատ․՝ շուն: