

1. What kind of angle (acute , obtuse , right) is made by the hands of these clocks. Also write the time.



Angle
Time



Angle
Time



Angle
Time

1. Какой (острый, тупой, прямой) угол образуют стрелки этих часов(когда они показывают время). Также напишите время часов.

1. Ինչպիսի՞ անկյուն են (սուր, բութ, ուղիղ) կազմում ժամացույցների սլաքները: Գրեք նաև տվյալ ժամը:



Angle
Time



Angle
Time

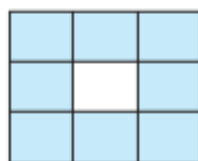


Angle
Time

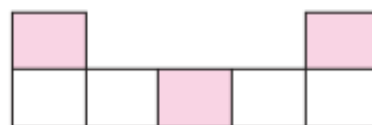
2. How much parts of the following pictures are coloured, express it by fraction :



(a)



(b)



(c)



(d)



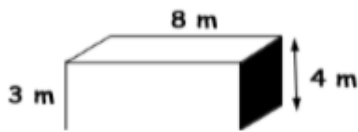
(e)

2. Какая часть картины закрашена?. Выразите в виде дроби.

2. Հետևյալ նկարների ո՞ր մասն է գունավորված, արտահայտեք կոտորակի տեսքով:

ա) $\frac{2}{4}$ բ) $\frac{8}{9}$ գ) $\frac{3}{7}$ դ) $\frac{4}{9}$ է) $\frac{1}{4}$

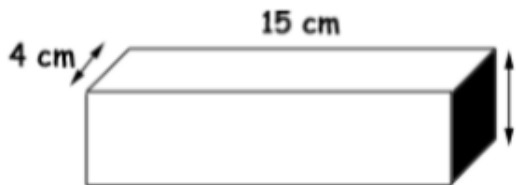
3 Work out the volume of each shape below being careful to use the correct units:



Volume = _____ cm cubes



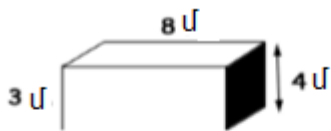
Volume = _____ cm cubes



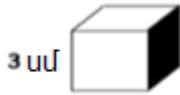
Volume = _____ cm cubes

3. Определите объём данной каждой фигуры. Внимательно выбирайте правильные единицы.

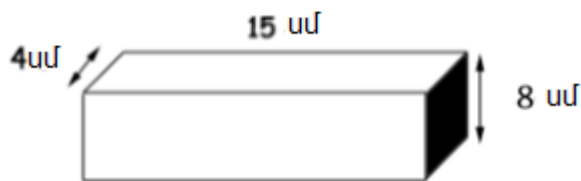
3. Որոշեք ստորև նշված յուրաքանչյուր (ձևի) մարմնի ծավալը՝ զգույշ եղեք ճիշտ միավորներ ընտրելիս (ճիշտ միավորներից օգտվելիս):



Ծավալ՝ $3 \times 8 \times 4 = 96$ մ խոր.



Ծավալ՝ $3 \times 3 \times 3 = 27$ սմ խոր.



Ծավալ՝ $4 \times 15 \times 8 = 480$ սմ խոր.

4. Express in centimetre :

(a) 97 metre 65 centimetre

(b) 7 kilometre 473 metre 82 centimetre

(c) 28 kilometre 693 metre 54 centimetre

4. Выразите в сантиметрах.

4. Արտահայտեք սանտիմետրով:

ա) 97 մ 65 սմ = 9765 սմ

բ) 7 կմ 473 մ 82 սմ = 747382 սմ

գ) 28 կմ 693 մ 54 սմ = 2869354 սմ

5. Express in metre :

(a) 971 kilometre

(b) 59 kilometre 267 metre

5. Выразите в метрах.

5. Արտահայտեք մետրով:

- ա) 971 կմ= 971000 մ
բ) 59 կմ 267 մ=59267 մ:

6. Express in kilometre and metre :

(a) 987654 metre

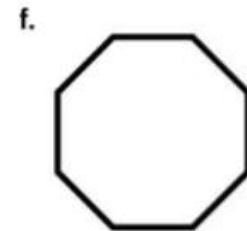
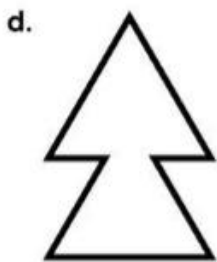
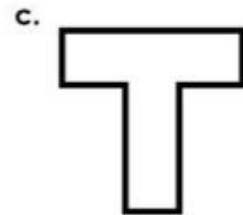
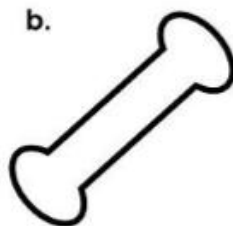
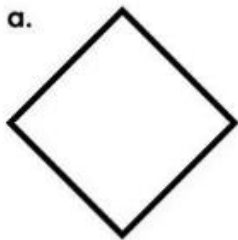
(b) 970635 metre

6. Выразите в километрах и метрах.

6. Արտահայտեք կիլոմետրով և մետրով:

- ա) 987654 կմ= 987 կմ 654 մ
բ) 970635 կմ=970 կմ 635 մ:

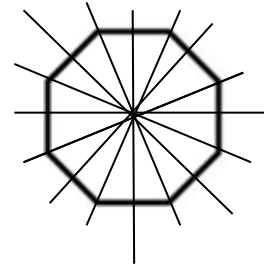
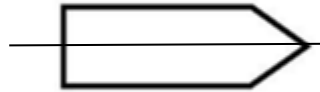
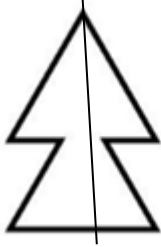
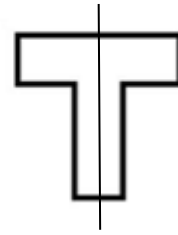
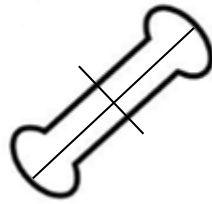
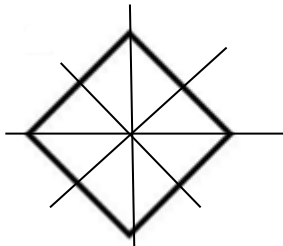
7 Draw lines of symmetry on the shapes below. Some shapes may have more than one line of symmetry



Акти
Чтобы
раздел

7. Нарисуйте оси симметрии в данных фигурах, некоторые формы могут иметь больше чем одна ось симметрии.

7. Ստորև բերված գծապատկերների(ձևերի) վրա գծեք(տարեք) համաչափության (սիմետրիայի) առանցքներ: Որոշ գծապատկերներ(ձևեր) կարող են ունենալ 1-ից ավելի համաչափության(սիմետրիայի) առանցք:



8. Add :

$$\begin{array}{r} \text{(a)} \quad 7304 \\ \quad 3417 \\ \quad 4098 \\ \quad \quad 879 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{(b)} \quad 5497 \\ \quad 3280 \\ \quad 6003 \\ \quad \quad 2807 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{(c)} \quad 2417 \\ \quad 8150 \\ \quad 3704 \\ \quad 5863 \\ \quad \quad 4279 \\ \hline \end{array}$$

8. Прибавить.

8. Գումարել:

$$\begin{array}{r} 7304 \\ + 3417 \\ \quad 4098 \\ \quad \quad 879 \\ \hline 15698 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5497 \\ + 3280 \\ \quad 6003 \\ \quad \quad 2807 \\ \hline 17587 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2417 \\ + 8150 \\ + 3704 \\ \quad 5863 \\ \quad \quad 4279 \\ \hline 24413 \end{array}$$

				x	2	3	8					x	4	2	0					
					2	0	4							1	6	0				
					9	5	2					+	2	5	2	0				
		+		0	0	0							4	2	0					
			4	7	6								6	7	2	0	0			
			4	8	5	5	2													

11. Divide and find the quotient

$20 \div 10 = \boxed{}$

$434 \div 2 = \boxed{}$

$70 \div 10 = \boxed{}$

$999 \div 9 = \boxed{}$

$760 \div 2 = \boxed{}$

$420 \div 4 = \boxed{}$

$624 \div 4 = \boxed{}$

$280 \div 7 = \boxed{}$

11. Делите и найдите частное.

11. Բաժանեք և գտեք քանորդը:

$20 \div 10 = \boxed{2}$

$434 \div 2 = \boxed{217}$

$70 \div 10 = \boxed{7}$

$999 \div 9 = \boxed{111}$

$760 \div 2 = \boxed{380}$

$420 \div 4 = \boxed{105}$

$624 \div 4 = \boxed{156}$

$280 \div 7 = \boxed{40}$

12. Fill in the blank spaces by putting the symbol $>$ or $<$:

(a) 6708 7981

(b) 8012 7992

(c) 96430 96700

(d) 68320 64322

(e) 74325 74305

12. Заполните пропуски поставив $<$ или $>$ знак.

12. Լրացրեք դատարկ վանդակները(տարածքները) տեղադրելով $>$ կամ $<$ նշանը:

6708 7981

8012 7992

96430 96700

68320 64322

74325 74305

13. Write down the following numbers by arranging from smaller to greater :

(a) 5631, 4280, 6023, 8192, 5000

(b) 83650, 72600, 84001, 91321, 69698

(c) 90078, 84006, 80375, 95253, 99999

13. Ընտելյալ թվերը գրեք փոքրից մեծ(թվերը դասավորել աճման կարգով) ռիսլա վ յորադկե վոզրառանյա)։

13. Հնտելյալ թվերը գրեք փոքրից մեծ(թվերը դասավորել աճման կարգով)

ա) 4280, 5000, 5631, 6023, 8192

բ) 69698, 72600, 83650, 84001, 91321

գ) 80375, 84006, 90078, 95253, 99999:

14. Write down the following numbers by arranging from greater to smaller

(a) 7832, 4390, 8023, 9192, 600

(b) 73750, 82700, 75001, 81234, 96967

(c) 90087, 85005, 80357, 96435, 88888

14. Ընտելյալ թվերը գրեք մեծից փոքր(թվերը դասավորել նվազման կարգով)։

14. Հնտելյալ թվերը գրեք մեծից փոքր(թվերը դասավորել նվազման կարգով)։

ա) 9192, 8023, 7832, 4390, 600

բ) 96967, 82700, 81234, 75001, 73750

գ) 96435, 90087, 88888, 85005, 80357:

15. Express 12 weeks 7 days in hours.

15. Выразите 12 недели 7 дней в часах.

15. Արտահայտեք 12 շաբաթ 7 օրը ժամերով:

12 շաբաթ 7 օր = $(12 \times 7 + 7) \times 24 = 2184$ ժ:

16. Express 18 days 15 hours in minutes.

16. Выразите 18 дней 15 часов в минутах.

16. Արտահայտեք 18 օր 15 ժամը րոպեներով:

18 օր 15 ժ = $(18 \times 24 + 15) \times 60 = 26820$ ր:

17. Express 1 day 1 hour 16 minutes in seconds.

17. Выразите 1 день 1 час 16 минут в секундах.

17. Արտահայտեք 1 օր 1 ժ 16 ր վայրկյաններով:

$((24 + 1) \times 60 + 16) \times 60 = 90960$ վ:

18. Express 7 weeks 2 days 13 hours in minutes.

18. Выразите 7 недель 2 дня 13 часов в минутах.

18. Արտահայտեք 7 շաբաթ 2 օր 13 ժամը րոպեներով:

$((7 \times 7 + 2) \times 24 + 13) \times 60 = 74220$ ր: