

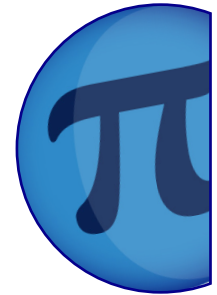


# Біз неге ондықтармен санаймыз?

АТЫ-ЖӨНІ: .....

СЫНЫБЫ: .....

КҮНІ: .....



## Негізгі деңгей

### 1) Бөтен сардарды жою

81234,5796 санындағы цифрлар “бөтен” деп аталады.

а) Осы санды калькуляторда теріңіз.

б) “Бөтендерді” бір-бірлеп азайтып, жойып көріңіз.

Ереже: Оларды бір бірлеп, ретімен жою керек. Бұл 1-ден басталып, кейін 2, осылай ең соңында калькуляторда 0 қалмағанға дейін жалғаса береді. Қандай батырмаларды қолданғаныңызды төменгі кестеге толтырыңыз.

Батырма	Экран
	81234,5796
-1000	80234,5796 (1 төмен)

2) Төмендегі сандарға қалдықсыз бөлінетін сандарды жазыңыз.

а) 12

б) 10

с) 18

д) 24

е) 13

Қайсысы жай сандар?



# Біз неге ондықтармен санаймыз?

## Негізгі деңгей

3) Келесі сандар тізбегінде: 10, 4, 23, 18, 65, 33, 22, 21

- a) қай сан екіге еселік?                      b) қай сан үшке еселік?

4) Төмендегі сандарға еселік болатын, бастапқы төрт санды жазыңыз:

- a) 4                      b) 5                      c) 8                      d) 15                      e) 20

5) Келесі қосындыны есептеңіз (кейбір есептеулерде өлшем бірліктерін өзгерту керек:

- a)  $47,2 \text{ см} + 13 \text{ см}$                       b)  $56,2 \text{ см} + 3,7 \text{ см}$                       c)  $123 \text{ мм} + 12,3 \text{ см}$

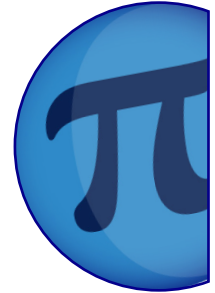


# Біз неге ондықтармен санаймыз?

АТЫ-ЖӨНІ: .....

СЫНЫБЫ: .....

КҮНІ: .....



## Орташа деңгей

1) Төмендегі сандарға қалдықсыз бөлінетін сандарды жазыңыз.

- a) 12                      b) 10                      c) 18                      d) 24                      e) 13

Қайсысы жай сандар?

2) Келесі сандар тізбегінде: 10, 4, 23, 18, 65, 33, 22, 21

a) қай сан екіге еселік?

b) қай сан үшке еселік?

3) Төмендегі сандарға еселік болатын, бастапқы төрт санды жазыңыз:

- a) 4                      b) 5                      c) 8                      d) 15                      e) 20

4) Төмендегі сандарды 10, 100 және 1000-ға көбейтіңіз:

- a) 1,7                      b) 0,06                      c) 124                      d) 21,93                      e) 25,64



# Біз неге ондықтармен санаймыз?

## Орташа деңгей

5) Төмендегі сандарды 10 және 100-ге бөліңіз:

a) 123

b) 23,8

c) 20

d) 23,45

e) 1234,234

6) Келесі қосындыны есептеңіз (кейбір есептеулерде өлшем бірліктерін өзгерту керек):

a)  $47,2 \text{ см} + 13 \text{ см}$

b)  $56,2 \text{ см} + 3,7 \text{ см}$

c)  $123 \text{ мм} + 12,3 \text{ см}$

d)  $4,1 \text{ см} + 139 \text{ мм}$

e)  $23,5 \text{ см} + 346 \text{ мм}$

f)  $347 \text{ мм} + 10 \text{ см}$

7) Бес дос бойларының ұзындығын салыстырды: Талғаттың бойы 1,54 м, Арманның бойы 139 см, Нұрболдікі 162 см, Қасымның 1,2 м бойы бар, ал Амандікі 1,65 м. Бұл балалардың бойларының қосындысы қанша?

8) Ағаш тақтайшаның ұзындығы 2,4 м. Оның ұзындығынан 126 см кесіліп тасталды. Қалған бөліктің ұзындығы метрмен есептегенде қанша болады?



# Біз неге ондықтармен санаймыз?

АТЫ-ЖӨНІ: .....

СЫНЫБЫ: .....

КҮНІ: .....



## Тереңдетілген деңгей

1) Төмендегі сандарға қалдықсыз бөлінетін сандарды жазыңыз.

- a) 12                      b) 10                      c) 18                      d) 24                      e) 13

Қайсысы жай сандар?

2) Төмендегі сандарға еселік болатын бастапқы төрт санды жазыңыз:

- a) 4                      b) 5                      c) 8                      d) 15                      e) 20

3) Төмендегі сандарды 10, 100 және 1000-ға көбейтіңіз:

- a) 1,7                      b) 0,06                      c) 124                      d) 21,93                      e) 25,64

4) Төмендегі сандарды 10 және 100-ге бөліңіз:

- a) 123                      b) 23,8                      c) 20                      d) 23,45                      e) 1234,234



# Біз неге ондықтармен санаймыз?

## Тереңдетілген деңгей

5) Келесі қосындыны есептеңіз (кейбір есептеулерде өлшем бірліктерін өзгерту керек):

a)  $47,2 \text{ см} + 13 \text{ см}$

b)  $56,2 \text{ см} + 3,7 \text{ см}$

c)  $123 \text{ мм} + 12,3 \text{ см}$

d)  $4,1 \text{ см} + 139 \text{ мм}$

e)  $23,5 \text{ см} + 346 \text{ мм}$

f)  $347 \text{ мм} + 10 \text{ см}$

6) Бес дос бойларының ұзындығын салыстырды: Талғаттың бойы 1,54 м, Арманның бойы 139 см, Нұрболдікі 162 см, Қасымның 1,2 м бойы бар, ал Амандікі 1,65 м. Бұл балалардың бойларының қосындысы қанша?

7) Ағаш тақтайшаның ұзындығы 2,4 м. Оның ұзындығынан 126 см кесіліп тасталды. Қалған бөліктің ұзындығы метрмен есептегенде қанша болады?

8) 60 санын санау жүйесінің негізі етіп алып, кестені толтырыңыз.

Негізі 10 сандар	3600 (60 x 60)	60	Бірлік
73		1	13
345			
1230			
6000			
5600			



# Біз неге ондықтармен санаймыз?

## ЖАУАПТАР

### Негізгі деңгей

1)

Батырма	Экран
	81234,5796
-1000	80234,5796 (1 төмен)
-200	80034,5796
-30	80004,5796
-4	80000,5796
-0,5	80000,0796
-0,0006	80000,079
-0,07	80000,009
-80000	0,009
-0,009	0

2) a) 1, 2, 3, 4, 6, 12  
d) 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 24

b) 1, 2, 5, 10  
e) 1, 13 (жай сан)

c) 1, 2, 3, 6, 9, 18

3) a) 4, 10, 18, 22

b) 18, 21, 33

4) a) 4, 8, 12, 16  
d) 15, 30, 45, 60

b) 5, 10, 15, 20  
e) 20, 40, 60, 80

c) 8, 16, 24, 32

5) a) 60,2 см

b) 59,9 см

c) 24,6 см

### Орташа деңгей

1) a) 1, 2, 3, 4, 6, 12  
d) 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 24

b) 1, 2, 5, 10  
e) 1, 13 (жай сан)

c) 1, 2, 3, 6, 9, 18

2) a) 4, 10, 18, 22

b) 18, 21, 33

3) a) 4, 8, 12, 16

b) 5, 10, 15, 20

c) 8, 16, 24, 32

d) 15, 30, 45, 60

e) 20, 40, 60, 80

4) a) 17; 170; 1700  
d) 219,3; 2193; 21 930

b) 0,6; 6; 60  
e) 256,4; 2564; 25 640

c) 1240; 12 400; 124 000

5) a) 12,3; 1,23

b) 2,38; 0,238

c) 2; 0,2

d) 2,345; 0,2345

e) 123,4234; 12,34234

6) a) 60,2 см

b) 59,9 см

c) 24,6 см

d) 18 см

e) 58,1 см

f) 44,7 см

7) 7,4 м

8) 1,14 м



# Біз неге ондықтармен санаймыз?

## ЖАУАПТАР

### Тереңдетілген деңгей

1) a) 1, 2, 3, 4, 6, 12  
d) 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 24

b) 1, 2, 5, 10  
e) 1, 13 (жай сан)

c) 1, 2, 3, 6, 9, 18

2) a) 4, 8, 12, 16  
d) 15, 30, 45, 60

b) 5, 10, 15, 20  
e) 20, 40, 60, 80

c) 8, 16, 24, 32

3) a) 17; 170; 1700  
d) 219,3; 2193; 21 930

b) 0,6; 6; 60  
e) 256,4; 2564; 25 640

c) 1240; 12 400; 124 000

4) a) 12,3; 1,23  
d) 2,345; 0,2345

b) 2,38; 0,238 c) 2; 0,2  
e) 123,4234; 12,34234

5) a) 60,2 см  
d) 18 см

b) 59,9 см  
e) 58,1 см

c) 24,6 см  
f) 44,7 см

6) 7,4 м

7) 1,14 м

8)

Негізі 10 сандар	3600 (60 x 60)	60	Бірлік
73		1	13
345		5	45
1230		20	30
6000	1	40	0
5600	1	33	20