

# “Тапқырлар

# алаңы...”



**9 “а” сынып оқушылары**

**Басшыбекова  
Ақмаржан**

**Мейрам  
Бекзат**

**9 “б” сынып оқушылары**

**Елесханова  
Гүнафис**

**Исаева  
Назерке**

**Мырзахмет  
Даулет**

**Абдибек  
Аружан**

1 2 3 4 5 6

7 8 12

13 14 1 10 17 18

20

Сен біле-  
сің бе?

Тарихқа  
шолу

№1  
Тәжірибе

№3  
Тәжірибе

Табиғат  
кұбылысы

Физика  
заңдары

Ғалым-  
дар

Лайф -  
хак

Электр  
өрісі

№1  
Есеп

Логика

???

Дыбыс

Эврика

№2  
Тәжірибе

№2  
Есеп

Жұмбақ

Формула  
елінде

# 1. Сорпаның тұзы көп болса, оны қалай азайту керек?

**А. Туралған алма қосу керек**

**В. Шикі картоп қосу керек**

**С. Шикі пияз қосу керек**





ҚЫЗЫҚ ЕКЕН...

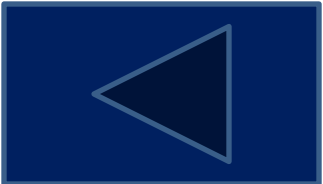
ҚАЗАҚСТАН

ири

быс

ҚЫЗЫҚ  
ЕКЕН...

100  
00

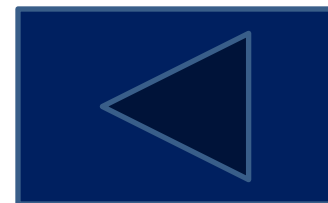


**3.Шарды тез үрлеу үшін не қажет?**

**А.Бөтелке,ас содасы,  
алма сіркесуы**

**В. Шәйнек,ыстық су,  
сода**

**С.Газдалған сусын,  
макарон,кофе**

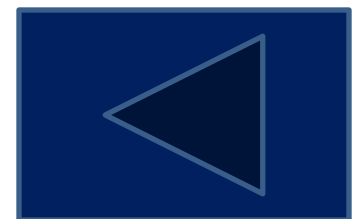


**4.Су толы целлофанды түрлі түсті қарындашпен тессе,не болады?**

**А. Су түрлі түске боялады**

**В.Целлофан жарылып кетеді**

**С.Су ақпайды**





ҚЫЗЫҚ ЕКЕН...

ҚАЗАҚСТАН

ҚЫЗЫҚ  
ЕКЕН...

100  
00



## 6. Ота жасау барысында

ҚЫЗЫҚ ЕКЕН...

ҚАЗАҚСТАН

ҚЫЗЫҚ  
ЕКЕН...

Ота жасау барысында дәрігерлер  
не үшін жасыл түсті киім киеді?

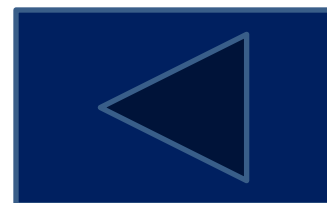
- 1 жасыл түс көзді шаршатпайды
- 2 жасыл мата адамдарды табиғатқа жақындата түседі
- 3 электр жарығынан түсетін сәулені залалсыздандырады

**7.Ернеуі тар терең құмыраның ішінде  
балауыз шамды қай заттың көмегімен  
тұтатуға болады?**

**А. Атлас  
лентамен**

**В. Спагетти  
макаронымен**

**С. Бәтеңкенің  
бауымен**



ҚЫЗЫҚ ЕКЕН...

ҚАЗАҚСТАН

100  
00

ҚЫЗЫҚ

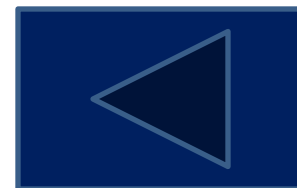


$$9. P = \rho gh$$

**А. Ауырлық күші**

**В. Сұйық бағанының ыдыс  
табанына түсіретін  
қысымы**

**С. Газдың қысымы**

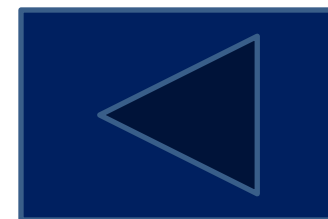


**10. Туыстарын шетінен  
Өбеді де бетінен,  
Бала – шаға ұсағын  
Бауырына қысады**

**А.Қалам**

**В. Магнит**

**С.Заряд**



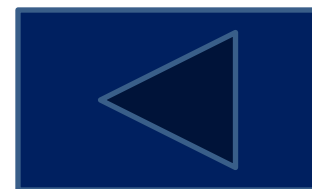


**11.Өзінің барлық саналы ғұмырын ислам дінімен ғылымды бір-бірінен айырмай,егіз өргізуге арнаған ұлы бабамыз “Ғылым шындықты жолынан тайса адам баласын апатқа ұшыратады” деген “Әлемнің екінші ұстазы” аталған ғұлама**

**А. Джоуль**

**В. Шоқан  
Уәлиханов**

**С. Әбу Насыр  
әл-Фараби**

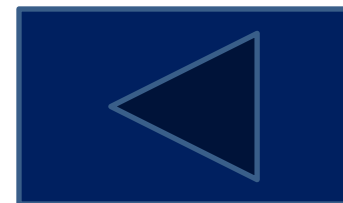
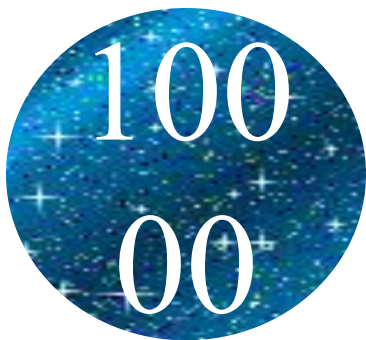


**12.Кім барлық тілде  
сөйлейді?**

**А.ИТ**

**В.Адам**

**С.Жаңғырық**





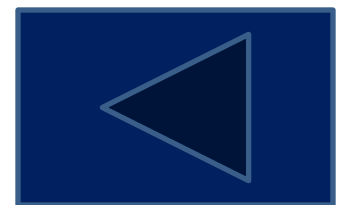
# 13.А.Македонский заманындағы уақыттың көрсеткіші немесе өлшеуіші

А.Сағат

С.Сип



100  
00



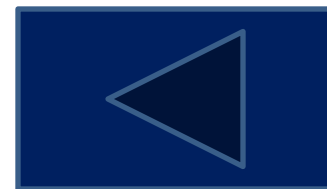
14. Екі мыс өткізгіш бөліктерінің ұзындықтары бірдей, бірақ көлденең қималарының аудандары әр түрлі: 1,6 және 0,8 мм<sup>2</sup>.

Өткізгіштің қай бөлігінің кедергісі аз және қанша есе?

A.  $R=3R$

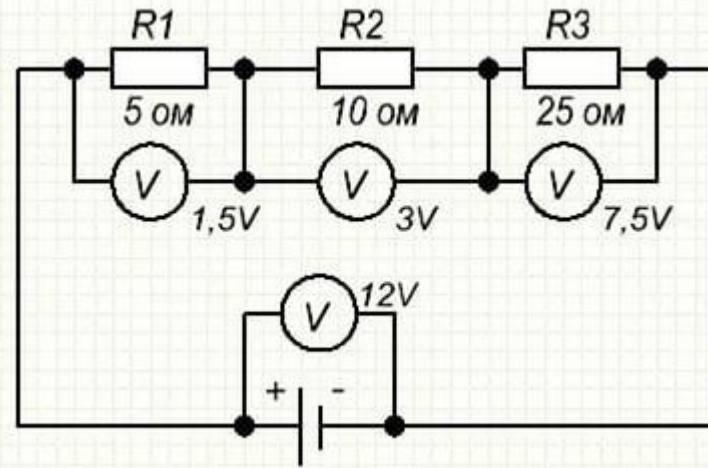
B.  $R_2=2R_1$

C.  $R$



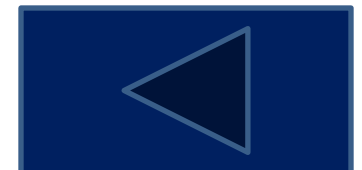
# 15. Вольтметр тізбекке қалай жалғанады?

А. Тізбектей



С. Параллель

100  
00



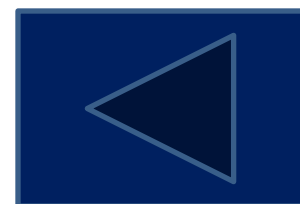
**16. Тең әсерлі күшті түсіндіретін  
ұлттық  
ойын түрі?**

**А.Қыз қуу**

**В.Асық ату**

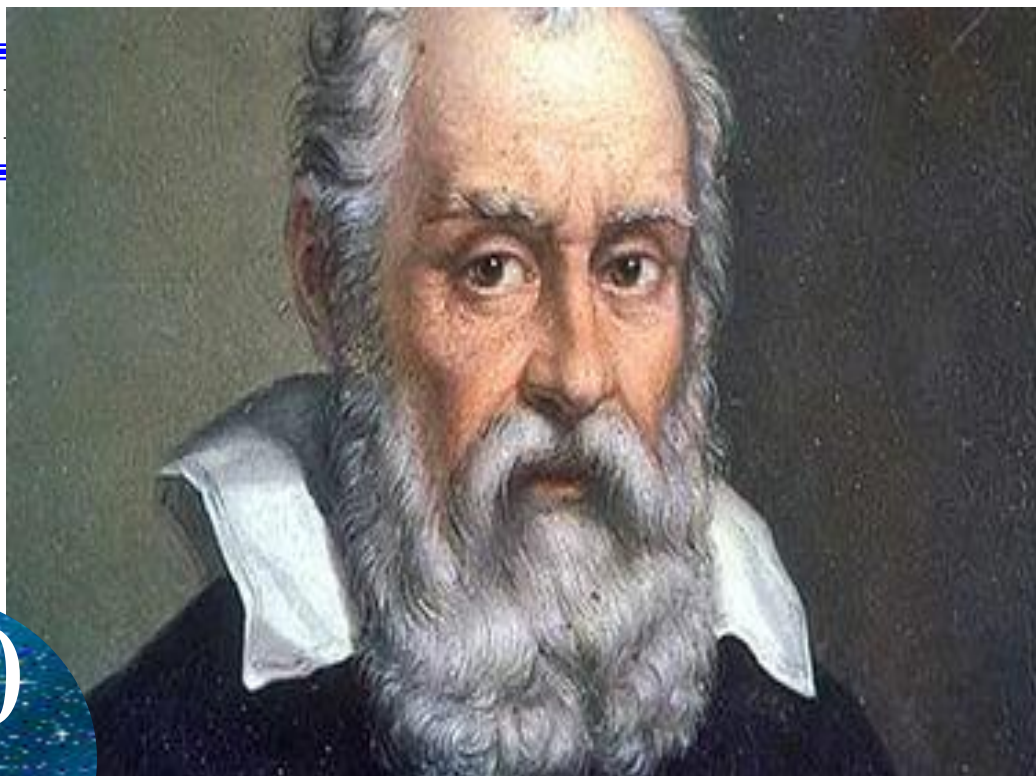
**С.Арқан тарту**

100  
00



# 17. Инерция заңын ашқан кім?

А.



100

00

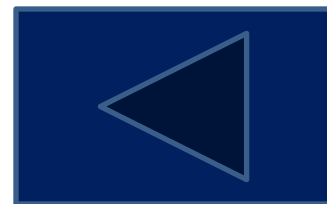


**18. Массасы 60 кг шкафты орнынан  
жылжыту  
үшін қандай күш жұмсау керек?  
Үйкеліс коэффициенті  $\mu=0,3$ .**

**A. 180 Н**

**B. 1800 Н**

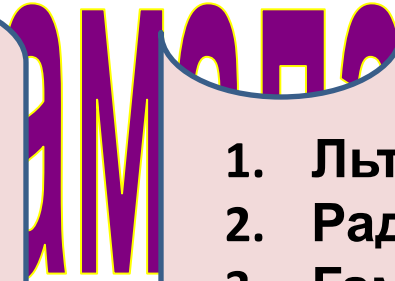
**C. 18000 Н**



Берілген 5 шамадан  
дұрыс физикалық шама  
құрастыру керек

- 
1. Идаран
  2. Дункес
  3. Црег
  4. АтТВ
  5. Репма

- 
1. Рмте
  2. Жолдуь
  3. Мо
  4. Дагуср
  5. Ынюнот

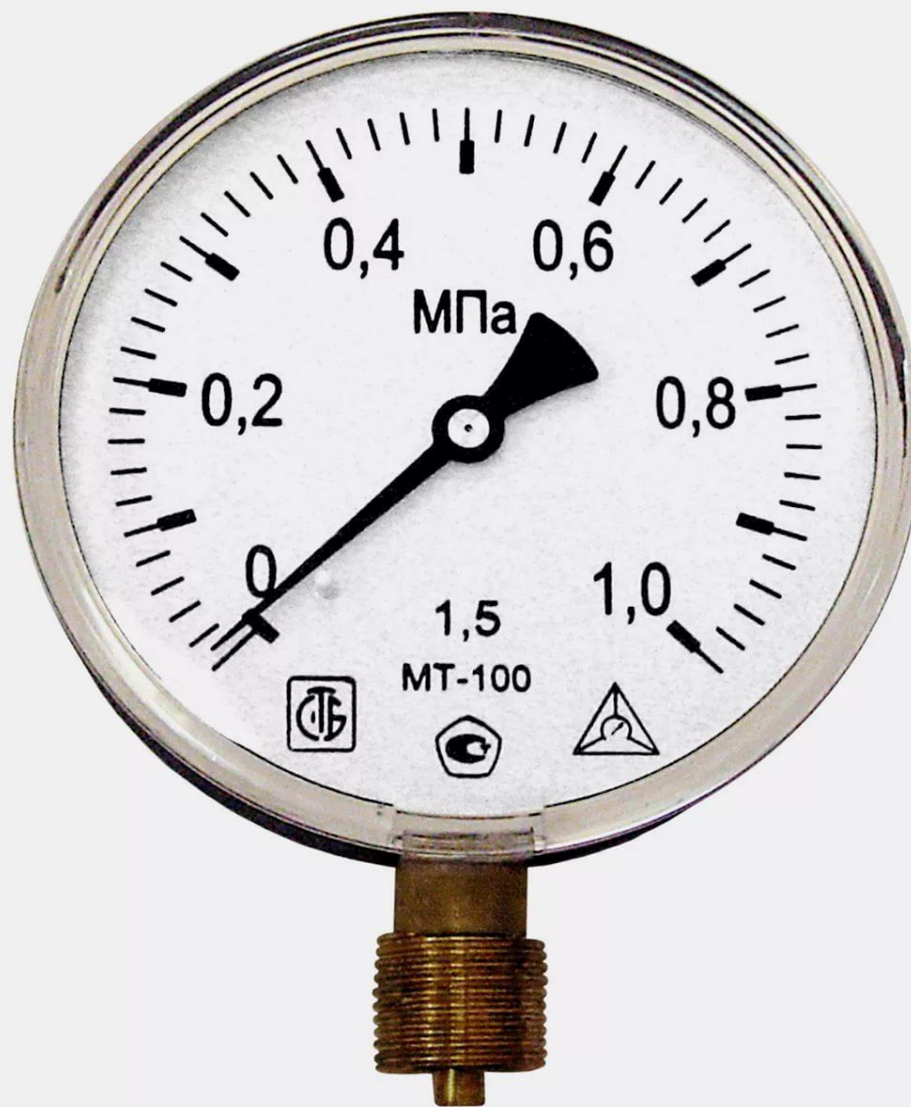
- 
1. Льтов
  2. Радаф
  3. Гаммролик
  4. Ельвинк
  5. Темром





1

2





1

2

1

2

**Токтың жылулық әсерін зерттеген,  
тамаша экспериментатор  
ҒАЛЫМ**

**А. Ом**

**В. Попов**

**Д. Джоуль**



# Марапаттау

## Тыңыштық



Назарларыңызға рахмет

