

Фізика

Інформатика

Программування

Астрономія

# Информатика

1

3

2

4

Меню

# Программирование

1

3

2

4

Меню

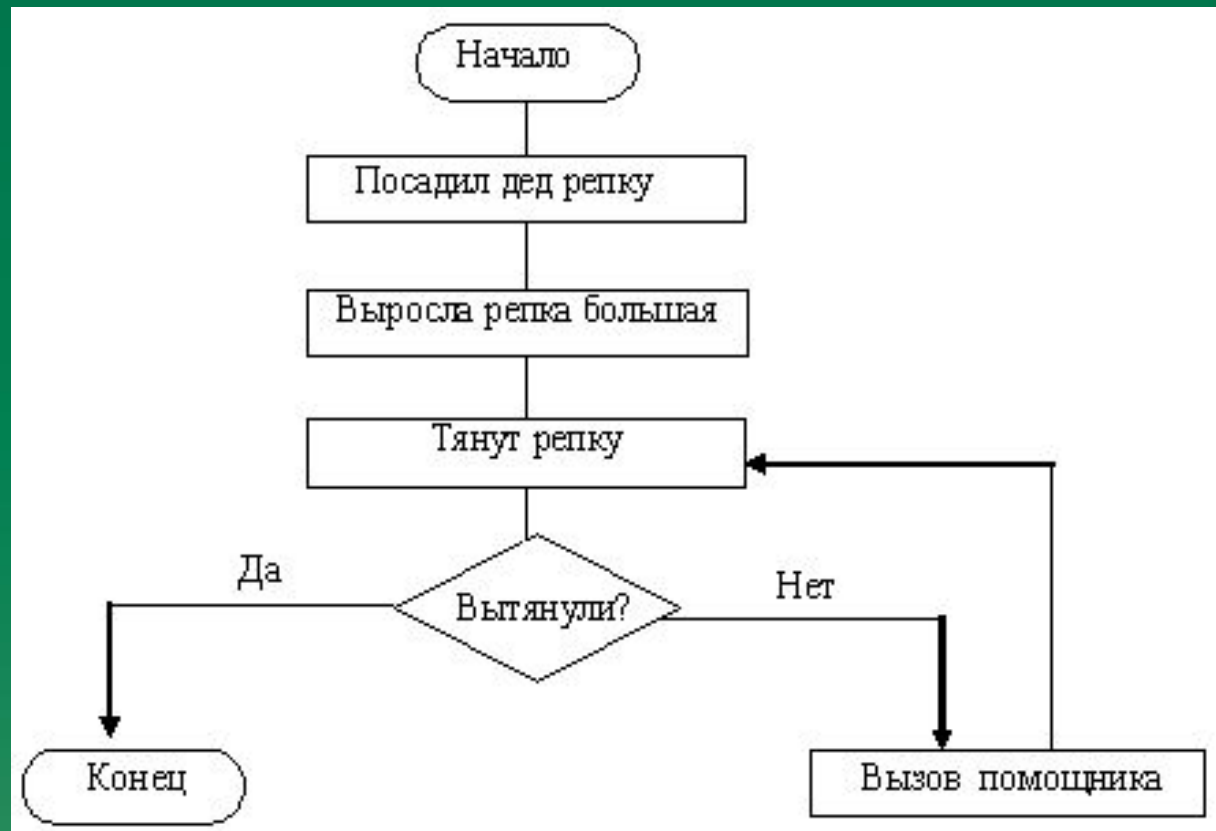
# 1 вопрос

- Составить блок - схему сказки "Репка"

Меню

Ответ

# 1 вопрос



Меню

# 1 вопрос

- Говард Айкен , создатель первого в мире компьютера, сказал: «Живи он на 75 лет позже, я остался бы безработным». О ком он говорил?

Меню

Ответ

# 1 вопрос

- О Чарльзе Бэббидже.

Меню

## 2 вопрос

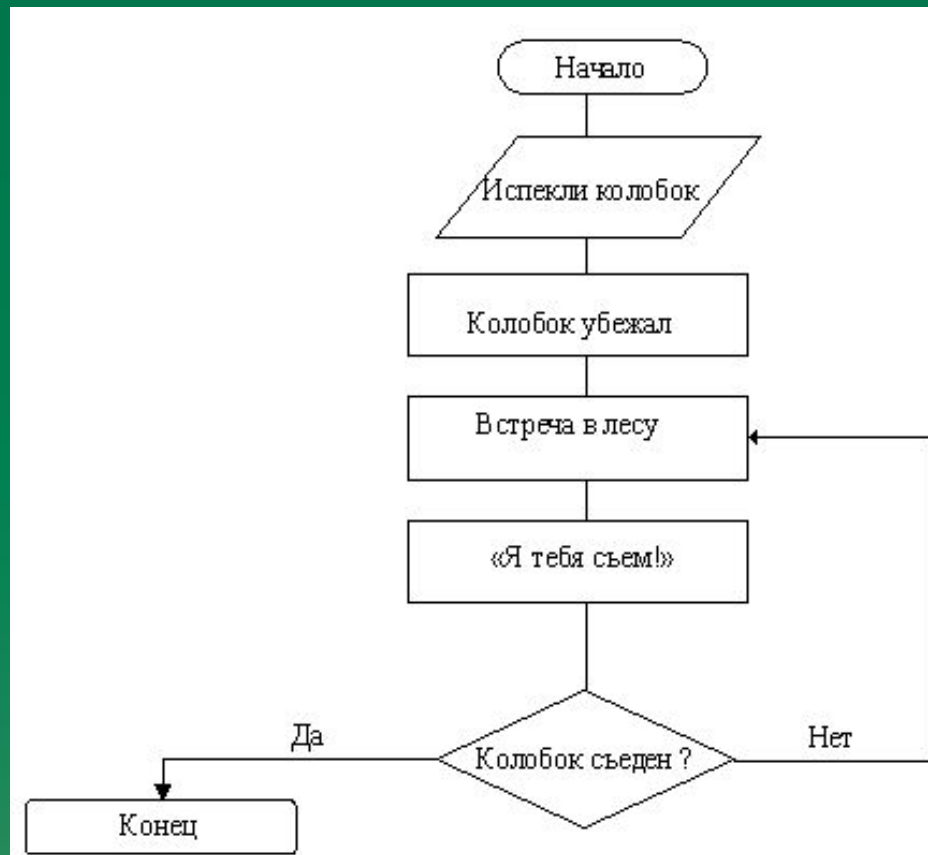
- Составить блок-схему сказки «Колобок»

Меню

Ответ



# 2 вопрос



Меню

## 2 вопрос

- Один шестиклассник о себе написал так : “Пальцев у меня 32 , на каждой руке по 5, а на ногах – 14”. Может, ли такое быть ?”

Меню

Ответ

## 2 вопрос

- Может, если система счисления – шестеричная

Меню

# 3 вопрос

- С современной точки зрения, какое из определений в большей степени характеризует хорошую программу?
- а) работает как можно быстрее и расходует как можно меньше ресурсов ЭВМ;
- б) быстро создаваемая, легко отлаживаемая, модифицируемая.

Меню

Ответ

# 3 вопрос

- В те времена, когда вычислительная техника была очень дорогой, её возможности ограничены, в основу критериев закладывалась экономия аппаратных средств. Современные ЭВМ работают всё быстрее, а их стоимость падает. Но, с другой стороны, разработки программных средств неуклонно возрастают. При этом в основу критериев их качества входят: быстрое создание, легкость отладки и модификации. Поэтому с точки зрения сегодняшнего дня в большей степени характеризует хорошую программу утверждение б.

Меню

## 3 вопрос

- Сколько цифр в двоичной системе счисления числа 13 ?

Меню

Ответ

# 3 вопрос

- 1101, то есть 4 цифры.

Меню

# 4 вопрос

- Сколько раз будет выполнено тело цикла?
- $K:=5; S:=0;$
- FOR I=1 TO K DO BEGIN S: =S+1; K:=K-1 END

Меню

Ответ



# 4 вопрос

- Ответ 5

Меню

# 4 вопрос

- Является ли калькулятор ЭВМ ? Ответ обоснуйте.

Меню

Ответ

## 4 вопрос

- Да, так как калькулятор , как и ЭВМ, состоит из процессора, памяти и устройства ввода/вывода.

Меню

# Физика

1

2

3

4

Меню

Вопрос 1  
Из частей слов (мо, щ, но, сть, вол, ьт, юн,  
г, тон, на, фо, тон, ква, нт ) составить  
физические термины по вертикали и  
прочитать ключевое слово по горизонтали.

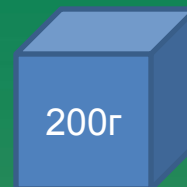
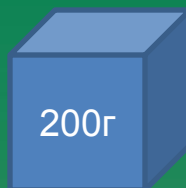
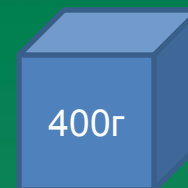
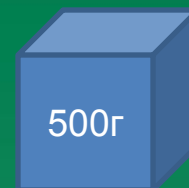
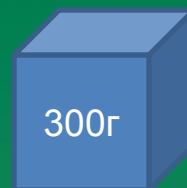
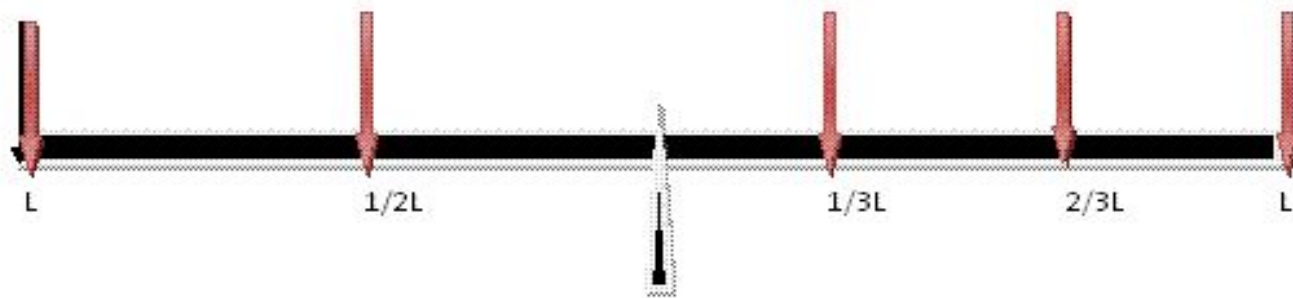
Меню

Ответ

Из частей слов (мо, щ, но, сть, вол, ьт, юн, г, тон, на, фо, тон, ква, нт ) составить физические термины по вертикали и прочесть ключевое слово по горизонтали.

М	В				К
О	О				В
Щ	Л			Ф	А
<b>Н</b>	<b>Ь</b>	<b>Ю</b>	<b>Т</b>	<b>О</b>	<b>Н</b>
О	Т	Н	О	Т	Т
С		Г	Н	О	
Т			Н	Н	
Ь			А		

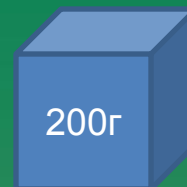
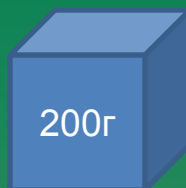
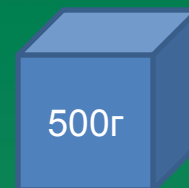
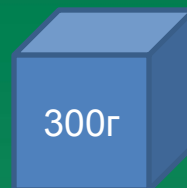
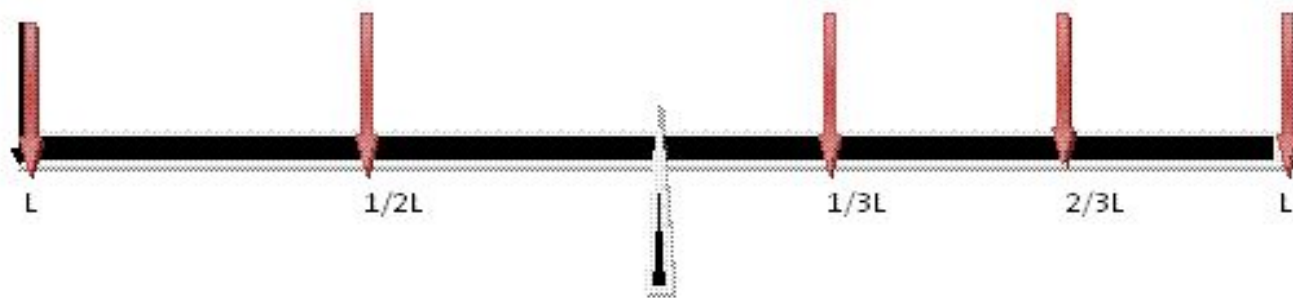
Необходимо развесить грузы так,  
что бы рычаг остался в равновесии.



Меню

Ответ

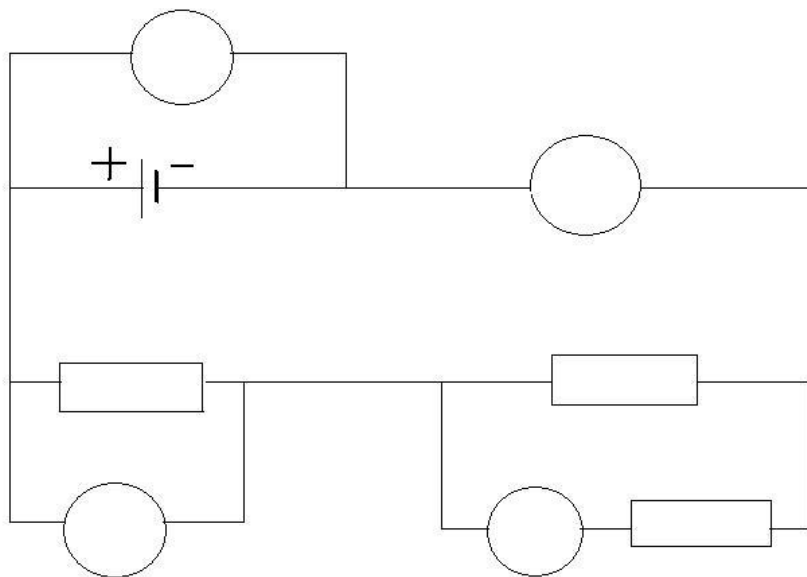
Необходимо развесить грузы так,  
что бы рычаг остался в равновесии.



Меню



# 3 ВОПРОС



9 Ом

10 Ом

15 Ом

30 В

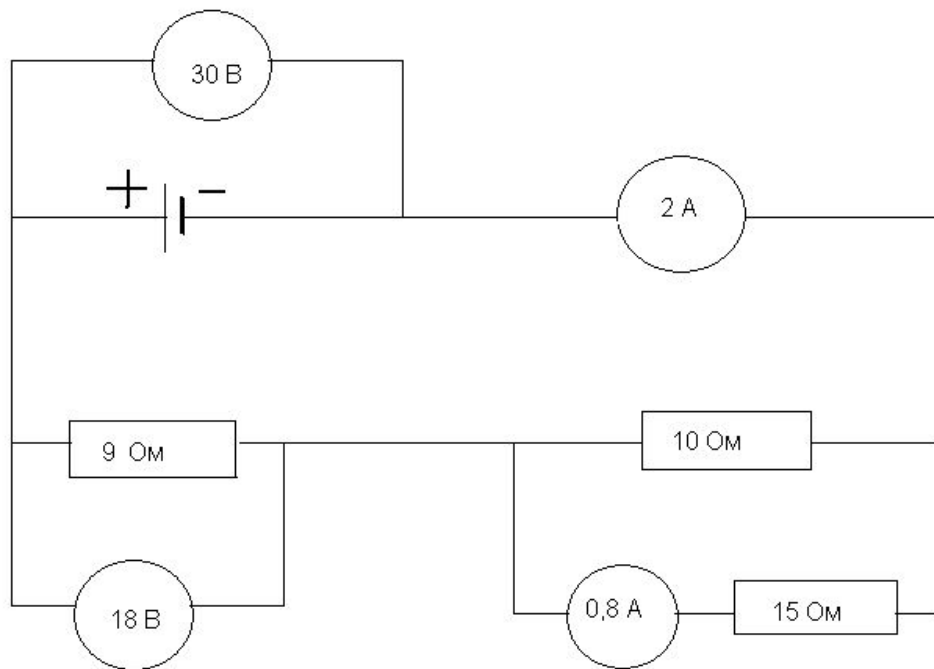
2 А

0,8 А

18 В

Меню

Ответ



Меню

$$\text{○} = \rho V$$

$$\text{○} = \text{○} g$$

$$\text{○} = \text{○} S$$

$$P = \text{○} / \text{○}$$

$$q = \text{○} \text{○}$$

$$\text{○} = U / \text{○}$$

$$\text{○} = \rho \text{○} / \text{○}$$

4 вопрос.  
Заполним  
пустоты

Меню

Ответ

$$m = \rho V$$

$$F = mg$$

$$A = Fs$$

$$P = A/t$$

$$q = IR$$

$$I = U/R$$

$$R = \rho L/s$$

# Астрономия

1

2

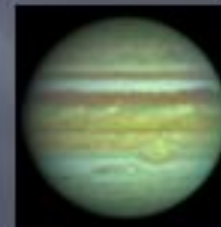
3

4

Меню

## Составьте правильное утверждение

- ☐ Самая большая планета –
- ☐ Самая близкая к Солнцу –
- ☐ Самая маленькая планета –
- ☐ Космическое тело  
исключенное из списка планет -

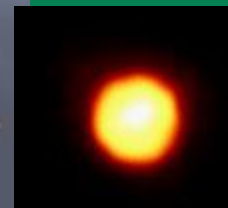
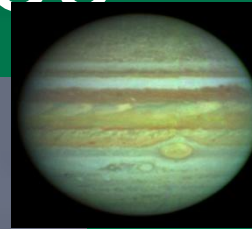


Ответ

Меню

# 1 вопрос

- ▣ Самая большая планета –
- ▣ Самая близкая к Солнцу –
- ▣ Самая маленькая планета –
- ▣ Космическое тело  
исключенное из списка планет -



Меню

# Расположить планеты в последовательности от Солнца.



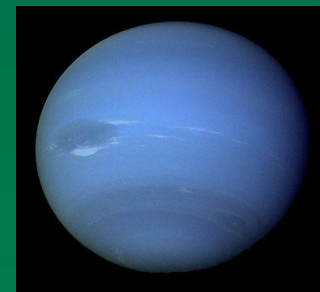
Меркури  
й



Сатурн



Венера  
а



Непту  
н



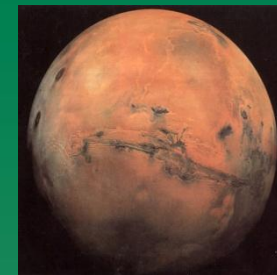
Земл  
я



Ура  
н



Юпите  
р



Мар  
с

Меню

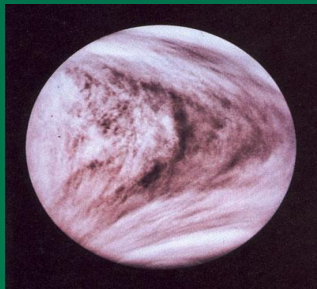
Ответ



# Расположить планеты в последовательности от Солнца.



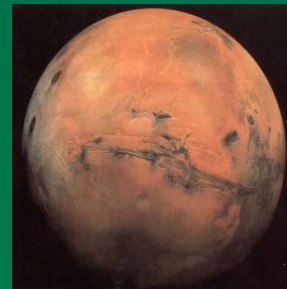
Меркури  
й



Венер  
а



Земл  
я



Мар  
с



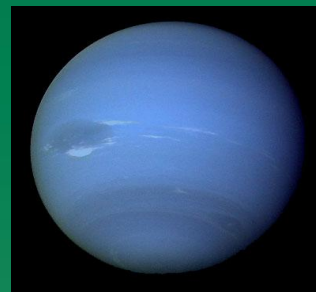
Юпите  
р



Сатурн



Ура  
н



Непту  
н

# Какие планеты можно увидеть в телескоп на ночном небе



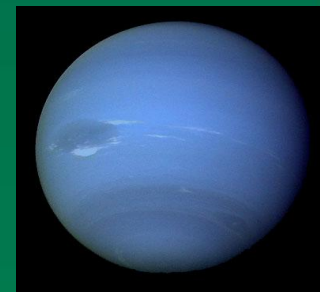
Меркури  
й



Сатурн



Венера  
а



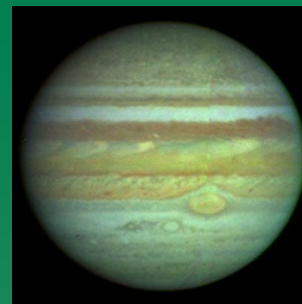
Непту  
н



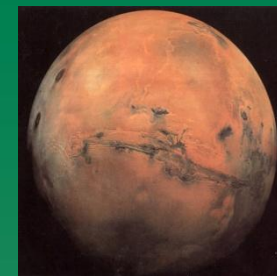
Земл  
я



Ура  
н



Юпите  
р

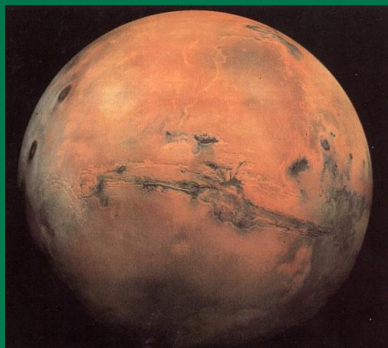


Мар  
с

Меню

Ответ

На ночном небе используя  
телескоп можно увидеть.



Марс



Юпитер



Сатурн



Нептун

Уран



# Подбери правильное название космическим объектам.



1. Галактика
2. Туманность



3. Шаровое  
скопление
4. Плеяды



Меню

Ответ

# Объекты называются:



1. Галактика

2. Туманность

3. Шаровое  
скопление

4. Плеяды

