

Закончить попытку...

Оставшееся время 1:29:08

Физика\_137

Участники

Оценки

Домашняя страница

Главная страница

Календарь

# Физика\_137

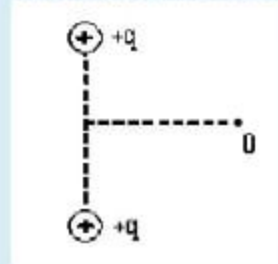
Вопрос 1

Пока нет ответа

Балл: 1,00

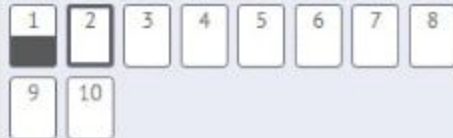
🚩 Отметить  
вопрос

Какое направление имеет вектор напряжённости в точке  $O$ , создаваемый двумя положительными зарядами?



Выберите один ответ:

- a. равен нулю
- b. вправо
- c. влево
- d. вниз
- e. вверх



Закончить попытку...

Оставшееся время **1:25:11**

Физика\_137

Участники

Оценки

Домашняя страница

## Физика\_137

Вопрос 2

Пока нет ответа

Балл: 1,00

🚩 Ответить  
вопрос

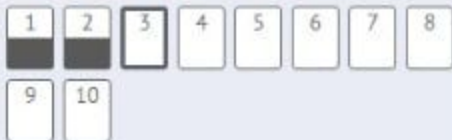
Магнитная восприимчивость некоторого вещества равна  $\chi = 10^{-6}$ . Это вещество:

Выберите один ответ:

- а. Является ферромагнетиком.
- б. Является проводником
- в. Является диэлектриком
- г. Является парамагнетиком
- д. Является диамагнетиком

Предыдущая страница

Следующая страница



Закончить попытку...

Оставшееся время 1:22:37

Физика\_137

Участники

Оценки

Домашняя страница

## Физика\_137

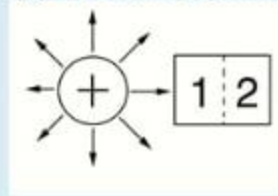
Вопрос 3

Пока нет ответа

Балл: 1,00

🚩 Отметить  
вопрос

Незаряженный проводник внесен в электрическое поле положительного заряда, а затем разделен на части 1 и 2. Каковы будут по знаку заряды этих частей?



Выберите один ответ:

- а. 1-, 2+
- б. 1-, 2-
- в. 1+, 2+
- г. Обе части остаются нейтральны
- д. 1+, 2-

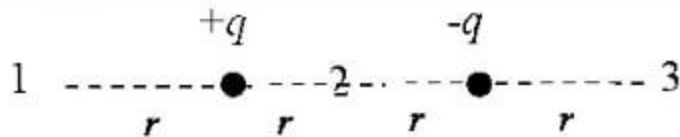
Вопрос 4

Ответ сохранен

Балл: 1,00

Отметить  
вопрос

Два равных заряда противоположных знаков создают электрическое поле. В какой из отмеченных точек напряжённость имеет наибольшее значение?



Выберите один ответ:

- а. В точке 2
- б. В точках 1 и 3
- в. Ни в одной
- г. В точке 3
- д. В точке 1

9

10

Закончить попытку...

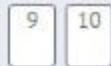
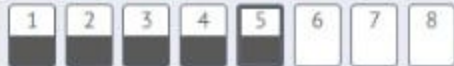
Оставшееся время 1:20:32

Физика\_137

Участники

Оценки

Домашняя страница



Закончить попытку...

Оставшееся время **1:18:10**

## Физика\_137

Вопрос 5

Ответ сохранен

Балл: 1,00

🚩 Отметить  
вопрос

Энергия магнитного поля в катушке при протекании через нее электрического тока:

Выберите один ответ:

- а. От силы тока в катушке не зависит.
- б. Пропорциональна квадрату силы тока
- в. Пропорциональна силе тока

Физика\_137

Участники

Предыдущая страница

Следующая страница

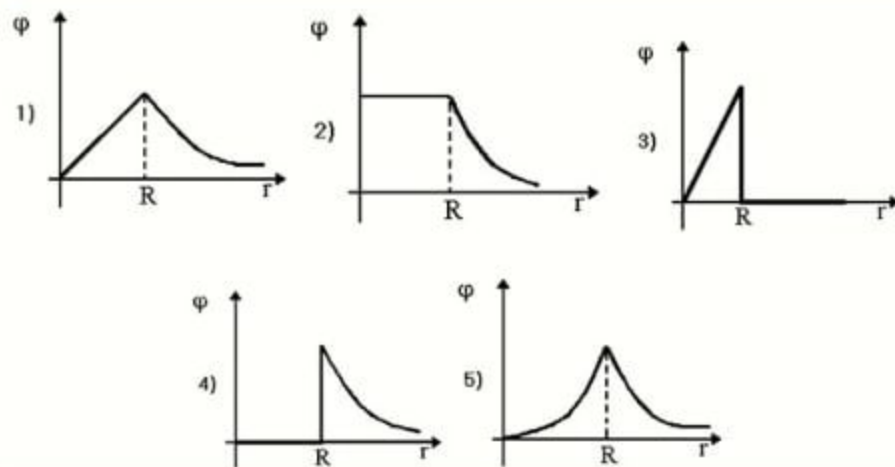
**Вопрос 6**

Пока нет ответа

Балл: 1,00

 Отметить вопрос

На каком графике правильно показана зависимость потенциала  $\varphi$  от расстояния  $r$  до центра равномерно заряженной сферы радиуса  $R$ ?



Выберите один ответ:

- a. На рис. 2
- b. На рис. 1
- c. На рис. 3
- d. На рис. 5
- e. На рис. 4

9

10

Закончить попытку...

Оставшееся время 1:16:27

Физика\_137

Участники

Оценки

Домашняя страница

Главная страница

Календарь

Личные файлы

Мои курсы

Линейная алгебра и аналитическая геометрия(2 семестр) 70



Закончить попытку...

Оставшееся время **1:13:23**

# Физика\_137

Вопрос 7

Пока нет ответа

Балл: 1,00

🚩 Отметить

вопрос

Теорема Гаусса для вектора индукции магнитного поля отражает тот факт, что силовые линии магнитного поля:

Выберите один ответ:

- а. Начинаются и заканчиваются на бесконечности
- б. Начинаются и заканчиваются на проводниках с током
- в. Перпендикулярны к поверхности проводника
- г. Всегда замкнуты
- е. Перпендикулярны силовым линиям электрического поля

9

10

Закончить попытку...

Оставшееся время 1:11:27

[Физика\\_137](#)[Участники](#)[Оценки](#)[Домашняя страница](#)[Главная страница](#)

Вопрос 8

Пока нет ответа

Балл: 1,00

[Отметить  
вопрос](#)

В каких единицах измеряется объемная плотность энергии магнитного поля?

Выберите один ответ:

a.  $\frac{\text{Дж} \cdot \text{с}}{\text{м}^3}$

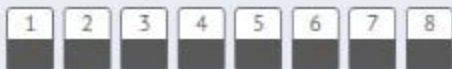
b.  $\frac{\text{Дж}}{\text{м}}$

c.  $\frac{\text{Дж}}{\text{м}^3}$

d. Дж

e.  $\frac{\text{Дж}}{\text{м}^2}$





Закончить попытку...

Оставшееся время **1:08:53**

# Физика\_137

Вопрос 9

Пока нет ответа

Балл: 1,00

🚩 Отметить  
вопрос

Какая формула закона Ома справедлива для однородного участка металлического проводника?

Выберите один ответ:

- a.  $I = \frac{\mathcal{E}}{r}$
- b.  $j = \gamma E$
- c.  $I = \frac{\mathcal{E}}{R + r}$
- d.  $I = \frac{U}{R}$
- e.  $I = \frac{\varphi_1 - \varphi_2 + \mathcal{E}}{R + r}$

Физика\_137

Участники

Оценки

Домашняя страница

Главная страница



Закончить попытку...

Оставшееся время **1:07:07**

Физика\_137

Участники

## Физика\_137

Вопрос **10**

Пока нет ответа

Балл: 1,00

🚩 Отметить  
вопрос

Квадратный контур со стороной  $a=10$  см, в котором течет ток силой  $I=6$  А, находится в магнитном поле с индукцией  $B=0,8$  Тл под углом  $\alpha=50^\circ$  к линиям индукции. Какую работу  $A$  нужно совершить, чтобы при неизменной силе тока в контуре изменить его форму на окружность? Ответ дать в системе СИ

Выберите один ответ:

- a.  $4,8 \times 10^{-2}$
- b.  $3,3 \times 10^{-2}$
- c.  $1,0 \times 10^{-2}$
- d.  $4,0 \times 10^{-2}$
- e.  $2,1 \times 10^{-2}$