Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение -

средняя общеобразовательная школа №45 имени Д.И. Блынского г. Орла

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **Утверждаю**  Директор школы  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Е.А. Стародубцева  Приказ №\_\_\_\_\_\_\_\_ от  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_­­\_\_\_ г. |

**Демоверсия контрольно – измерительных**

**материалов для промежуточной аттестации**

**по физике для 7 класса**

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

**Целью** проведения промежуточной аттестации по физике в форме тестирования в 7 классе является:

- установление фактического уровня знаний обучающихся по физике, их практических умений и навыков;

- соотнесение этого уровня с требованиями образовательных государственных стандартов и требований;

- контроль за выполнением учебных программ.

Форма проведения: тестовая работа.

Время выполнения: 40 минут.

Контрольная работа включает в себя 10 заданий.

В заданиях 1-10 требуется указать только ответ.

**Инструкция по выполнению работы** **и критерии оценивания.**

На выполнение по физике даётся 40 минут.

**Часть I:** Правильный ответ на каждое задание оценивается одним баллом. Максимальное количество баллов – 10.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Баллы | Менее 5 | От 5 до 6 | От 7 до 8 | От 9и выше |
| Отметка | 2 | 3 | 4 | 5 |

Вопрос №1

Единица измерения работы в СИ – это

а)килограмм (кг)

б)паскаль (Па)

в)джоуль (Дж)

г)ньютон (Н)

д)ватт (Вт)

Вопрос №2

Три тела одинакового объема погрузили в одну и ту же жидкость. Первое тело стальное, второе - алюминиевое, третье - деревянное. Верным является утверждение:

а)большая Архимедова сила действует на тело № 3

б)на все тела действует одинаковая Архимедова сила большая Архимедова в)сила действует на тело № 2

г)большая Архимедова сила действует на тело № 1

Вопрос №3

Тело тонет, если

а)сила тяжести равна силе Архимеда

б)сила тяжести меньше силы Архимеда

в)сила тяжести больше силы Архимеда

Вопрос № 4

К световым явлениям относится

а)раскаты грома

б)рассвет

в)полёт бабочки

г)таяние снега

Вопрос №5

Человек в морской воде (плотность 1030 кг/м3) на глубине 2 м испытывает приблизительно давление :

а)20 600 Па

б)206 000 Па

в)2 060 Па

г)206 Па

Вопрос № 6

Масса измеряется в

а)джоулях

б)ньютонах

в)килограммах

Вопрос № 7

Вид простого механизма, к которому относится винт

а)неподвижный блок

б)подвижный блок

в)наклонная плоскость

г)рычаг

Вопрос № 8

Скорость равномерного прямолинейного движения определяется по формуле

а)v = s/t

б)v=ts

в)v=at

г)v=st

Вопрос № 9

Как изменяется давление газа, находящегося в закрытом сосуде, при увеличении температуры?

а)остается неизменным

б)увеличивается

в)сначала увеличивается, а затем уменьшается

г)уменьшается

Вопрос № 10

Мощность, развиваемая человеком при подъёме по лестнице в течение 40с при совершаемой работе 2000Дж, равна

а)80 кВт

б)80 Вт

в)500 Вт

г)50 Вт

Ответы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| б | а | а | в | г | б | в | а | б | а |