

Муниципальное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа №1»
г. Серпухова Московской области

Материалы переводного экзамена по физике (зимняя сессия)
за курс 8-го класса.

Пояснительная записка.

Экзамен проводится в тестовой форме. Задания тестов приближены к материалам ГИА по физике. На экзамен выносятся разделы «Тепловые явления» и «Основы электричества». Каждый вариант теста содержит 14 заданий. Общая оценка за экзамен определяется суммой первичных баллов, присуждаемых за правильное решение каждого задания теста. Задания теста разделены на три части (А, В, С) и классифицированы по уровню сложности и способам деятельности учащегося. В каждый вариант теста включено:

10 заданий группы А с выбором одного ответа из четырех предложенных.

1 балл	Единственно верный ответ указан правильно.
0 баллов	Ответ указан неправильно, либо ответ не дан, либо дано два ответа или более.

2 задания группы В с необходимостью установления соответствий между указанными величинами, явлениями, телами, единицами измерения, приборами, гипотезами, теориями, законами и др.

2 балла	Правильно установлены все предложенные соответствия.
1 балл	Правильно установлено одно из предложенных соответствий.
0 баллов	Ответ не дан, либо дан частично или полностью, но ни одно из предложенных соответствий не установлено правильно.

2 задания группы С, с полным ходом решения задач, выявляющих глубокое понимание и взаимосвязь физических процессов и явлений.

3 балла	Приведено полное правильное решение задачи: записано дано, переведены необходимые единицы измерения, изображены необходимые схемы или рисунки, записаны в логической последовательности все необходимые формулы, произведены правильные вычисления, записан верный ответ.
2 балла	Записано дано, переведены необходимые единицы измерения, изображены необходимые схемы или рисунки, записаны в логической последовательности все необходимые формулы, допускается ошибка в записи одной формулы и/или вычислительные ошибки приведшие к неверному ответу.
1 балл	Записано дано, переведены необходимые единицы измерения, изображены необходимые схемы или рисунки, записана одна из необходимых формул. Вычисления не произведены, ответ не получен.
0 баллов	Решение отсутствует либо действия и записи не соответствуют критериям для получения 1-3 баллов.

Таким образом, максимальное количество первичных баллов, которое может получить учащийся за работу составляет 20. Перевод первичных баллов в школьную оценку представлен в таблице:

Первичный балл	Школьная оценка
0-7	2
8-11	3
12-15	4
16-20	5

Учитель физики:

Олейник С.М.