



ОУ "КОЧО ЧЕСТЕМЕНСКИ"

Ул. „Севастопол“ №28, гр. Пловдив
school@chestemenski.com
тел. 64-30-58 Директор, 64-30-52 Зам.-директор

Утвърди

ЗЛАТКА АЛ
ДИРЕКТОР
ПЛОВДИВ



Настоящите критерии са приети на заседание на ЕКК прогимназиален етап с протокол № 1/16.09.2019 г.

КРИТЕРИИ

за оценяване по Физика и астрономия в 7 клас

Общи критерии:

Ученикът трябва да:

знае основните величини при електричния ток и светлинните явления
умее да прави изводи от опити и демонстрации при:

- различните действия на електричния ток
- пречупването и отражението на светлината
- прилагането на тези явления в оптичните уреди
- свойствата и приложенията на звука

прилага някои прости закономерности при решаване на качествени и количествени задачи

описва строежа на атома и атомното ядро, на явлениято радиоактивност и неговите приложения

знае съвременните представи за структурата и развитието на Вселената

Критерии за оценяване при устно изпитване:

Слаб 2 – Ученикът не познава физичните величини и техните мерни единици, не познава изучаваните принципи и физични закономерности, не може да построи логичен отговор, не може да решава качествени и количествени задачи, не познава предназначението на уредите за измерване на физични величини.

Среден 3 – Ученикът има съществени празноти за изучаваните физични величини и техните мерни единици, трудно решава количествени задачи, изискващи приложение на изучаваните формули, среща затруднения при опитното определяне на стойностите на величините.

Добър 4 – Ученикът не познава достатъчно задълбочено изучаваните физични величини и техните мерни единици, неточно оперира с физичната терминология при обяснение на физичните явления, при решаване на качествени и количествени задачи допуска съществени грешки от физичен характер.

Много добър 5 – Ученикът задълбочено познава и разбира изучаваните физични величини и техните мерни единици, допуска незначителни неточности при обяснение на физичните явления, при решаване на качествени и количествени задачи допуска незначителни грешки.

Отличен 6 – Ученикът задълбочено познава и разбира изучаваните физични величини и техните мерни единици, прилага теоретични знания при обяснение на физичните явления, решава качествени и количествени задачи, умее да демонстрира процеси и явления

Критерии за оценяване при практическо изпитване:

Ученикът трябва да:

реализира прости електрически схеми

построява и фокусира образи от огледала и лещи

определя период и честота на трептене

Критерии за оценяване при писмено изпитване /тест/:

Всеки тест съдържа по 15 задачи с избор на отговор. Всяка тестова задача проверява постигането на определен очакван резултат от учебната програма. Ученикът получава 1 точка за верен отговор и 0 точки за грешен отговор или ако не е посочил такъв.

Превръщането на общия брой точки в оценка по шестобалната система става с помощта на следната таблица:

Общ брой точки	Оценка
До 4 точки	Слаб 2
5,6,7 точки	Среден 3
8,9,10 точки	Добър 4
11,12,13 точки	Мн.добър 5
14,15 точки	Отличен 6

Преподавател:.....

/ Л. Христова/