



Република Ср̀бия

МИНИСТЕРСТВО НА ПРОСВЕТАТА, НАУКАТА И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОТО РАЗВИТИЕ  
ИНСТИТУТ ЗА ОЦЕНЯВАНЕ КАЧЕСТВОТО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И ВЪЗПИТАНИЕТО

---

# ТЕСТ ПО ФИЗИКА

НАСОКИ ЗА ОЦЕНЯВАНЕ

---

## НАСОКИ ЗА ОЦЕНЯВАНЕ

Всяка задача носи максимум 1 точка.

Редно число на задачата	Решение			
1.	● гравитационната сила			
2.		привличат се	отблъскват се	не взаимодействат помежду си
	магнити 1 и 2	●	○	○
	магнити 1 и 3	○	●	○
	магнити 2 и 3	○	●	○
3.		праволинейно движение	криволинейно движение	
	Движението на Луната около Земята	○	●	
	Движението на въртележката	○	●	
	Движението на топката на махалото	○	●	
	Движението на асансьора	●	○	
	Падането на листа от дървото	○	●	
4.	● неговата скорост не се променя			
5.	● 3 h			
6.	● обем на течност			
7.	● $1 \frac{m}{s}$ , ● $1 \frac{km}{h}$			
8.	● Това измерване е правилно, защото ръбът на кутията съвпада с нулата на скалата на линейката.			
9.	● термометър с живак			
10.	● на всички тела на фигурата			
11.	● По-голяма е масата на кутия 2.			
12.	● $1000 \frac{kg}{m^3}$			
13.	● $1 dm^3$			

14.		<b>работа, извършена в единица време</b>	<b>произведение от силата и дължината на пътя</b>	<b>частно от големината на силата и времето</b>	<b>произведение от големината на силата и времето</b>
	<b>мощност</b>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	<b>механична работа</b>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
15.	● еднакво направление и противоположни посоки				
16.		<b>равномерно</b>	<b>равномерно ускорено</b>	<b>равномерно забавено</b>	<b>неравномерно ускорено</b>
	От А до Б тялото се движило	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	От В на С тялото се движило	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
17.	● на отвор номер 3;				
18.	● ще се увеличи 2 пъти				
19.	● динамометър 2				
20.	● изпаряване и кондензация				