



Republica Serbia

MINISTERUL ÎNVĂȚĂMÂNTULUI, ȘTIINȚEI ȘI DEZVOLTĂRII TEHNOLOGICE
INSTITUTUL PENTRU EVALUAREA CALITĂȚII ÎNVĂȚĂMÂNTULUI ȘI EDUCAȚIEI

TESTUL FIZICĂ

ÎNDRUMĂRI PENTRU REALIZAREA NOTIFICĂRII

Indicații pentru punctaj

La fiecare exercițiu se poate obține cel mult un punct.

Nr. Ex.	Soluția				
1.	● forței de gravitație				
2.		se atrag	se resping	nu interacționează	
	magneții 1 și 2	●	○	○	
	magneții 1 și 3	○	●	○	
	magneții 2 și 3	○	●	○	
3.		Mișcare rectilie	Mișcare curbilie		
	Mișcarea Lunii în jurul Pământului	○	●		
	Mișcarea caruselului	○	●		
	Mișcarea bilei unui pendul	○	●		
	Mișcarea liftului	●	○		
	Căderea frunzei din copac	○	●		
4.	● viteza sa nu se schimbă.				
5.	● 3 h				
6.	● Volumul lichidului;				
7.	● $1 \frac{m}{s}$, ● $1 \frac{km}{h}$				
8.	● Această măsurare este corectă fiindcă începutul cutiei coincide cu zeroul de pe gradația riglei.				
9.	● termometrul cu mercur				
10.	● asupra tuturor corpurilor din imagine				
11.	● Pachetul 2 are masa mai mare.				
12.	● $1000 \frac{kg}{m^3}$				
13.	● $1 dm^3$				
14.		lucrul efectuat în unitatea de timp	produsul dintre forță și lungimea spațiului	câtul dintre intensitatea forței și timp	produsul dintre intensitatea forței și timp
	puterea	●	○	○	○
	lucrul mecanic	○	●	○	○
15.	● aceeași direcție, dar sensuri diferite.				

16.		uniform	uniform accelerat	uniform încetinit	variat accelerat
		De la A la B, corpul s-a mișcat	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
	De la B la C, corpul s-a mișcat	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
17.	● la orificiul numărul 3				
18.	● se va mări de 2 ori				
19.	● dinamometrul 2				
20.	● evaporare și condensare.				