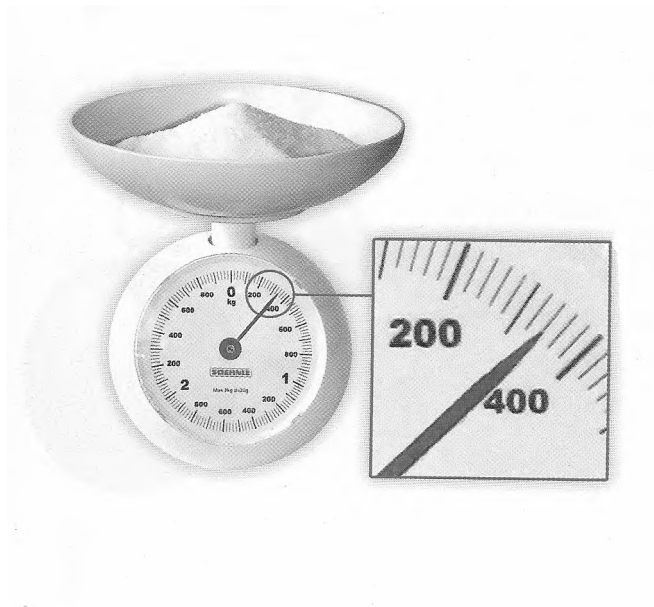


ЧЕТВРТИ КОНТРОЛНИ ТЕСТ ИЗ ФИЗИКЕ
ЗА VI РАЗРЕД

Име и презиме ученика

Освојен број поена		I ГРУПА
оцена		

1. Помоћу кухињске ваге Марија је одмерила масу шећера као што је приказано на слици. Колика је маса измереног шећера. Колика је вредност једног подеока?



10+10	
-------	--

2. Колика је густина камена ако смо његову масу измерили теразијама и она износи 14,57g. Запремину камена смо измерили мензуром и она износи $V=4,86\text{ml}$?

20	
----	--

3. Тежина уџбеника из физике за шести разред је 3,9N. Колика је маса 15 оваквих уџбеника?

20	
----	--

4. Чврсто тело делује на подлогу са којом се додирује на површини од $0,002\text{ m}^2$ и остварује притисак од 10 Pa . Коликом силом ово тело делује на подлогу?

20	
----	--

5. Колики је притисак воде на дубини од 10 m . Густина воде је $1000\frac{\text{kg}}{\text{m}^3}$ а гравитационо убрзање је $g = 10\frac{\text{N}}{\text{kg}}$.

20	
----	--