

**Тематичне оцінювання з теми:
«Взаємодія тіл» (7 клас)**

1. Що таке маса тіла?
2. Яка одиниця маси?
3. Якими способами можна визначити масу тіла?
4. Що таке густина речовини?
5. Що означає “ густина речовини дорівнює 1000 кг/ м^3 ?”
6. Що таке інерція?
7. За якої умови тіло перебуває в стані спокою або рухається рівномірно прямолінійно?
8. Що таке сила?
9. Чим характеризується сила, як фізична величина?
10. Яка одиниця вимірювання сили?
11. Яким приладом визначають силу ?
12. Що таке рівнодійна сил?
13. Як визначити рівнодійну сил, що діють вздовж одної прямої в одному напрямку?
14. Як визначити рівнодійну сил, що діють вздовж одної прямої в протилежному напрямку?
15. Що таке деформація?
16. У чому причина її виникнення?
17. Які види деформацій ви знаєте?
18. Яка фізична величина характеризує деформації розтягнення та стиснення?
19. Що таке видовження?
20. Які деформації називають пружними?
21. Які деформації називають пластичними?
22. Що таке сила пружності?
23. Сформулювати закон Гука.
24. Що таке жорсткість?
25. Що таке сила тяжіння?
26. Як визначити силу тяжіння?
27. Що таке вага тіла?
28. Як визначити вагу тіла?
29. Що таке невагомість?
30. Що таке перевантаження?