ТЕСТ БР.1

1. Густина: ознака, појам (формула), јединица

2. Појам хидростатике и хидродинамике

3. Шта је стишљивост?

4. Како гласи основна једначина хидростатике?

5. Написати формулу за израчунавање хидростатичког притиска од спољашњих сила

6. Написати формулу за израчунавање силе притиска течности на бочни зид суда

7. Како гласи Архимедов закон?

8. Шта је струјно влакно?

9. Описати устаљено лагано променљливо кретање

10. Масени проток: ознака, појам (формула), јединица

11. Шта је ламинарно струјање?

12. Како гласи једначина континуитета?

13. Написати енергетски облик Бернулијеве једначине за савршену течност

14. Написати „притисни“ облик Бернулијеве једначине за савршену течност

15. Написати формулу за израчунавање пада притиска услед локалних отпора