

## Викторина

1	Математик, разработавший целую систему – последовательность самостоятельного затопления отсеков судна с целью его выравнивания. Он – основоположник теории корабля, автор многих важных работ по теории магнитных и гироскопических компасов, оптических прицелов на военных кораблях; по артиллерии, математике и истории физико-математических наук.	
2	Явление, при котором определенных режимах работы моторов в конструкциях возникали самовозбуждающие вибрации, ведущие к разрушению самолета в воздухе.	
3	Кто предложил идею размагничивания кораблей для защиты их от неконтактных мин.	
4	Советский математик и возглавляемый им коллектив ученых исследовали причины флаттера и шимми.	
5	Выдающийся математик, используя свои работы по теории вероятностей, разработал теорию наимыгоднейшего рассеивания артиллерийских снарядов.	
6	Основатель конструктивной теории функции действительного переменного и первого аксиоматика теории вероятностей академика АН СССР разработал и вычислил таблицы для определения местонахождения судна по радиопеленгам.	
7	Автор предложений, позволивших улучшить эффективность стрельбы.	
8	Результаты чьих исследований помогли повысить точность стрельбы и тем самым усилить мощь и действия артиллерии.	
9	Явление, при котором колеса самолёта при посадке самопроизвольно могли вилять из стороны в сторону	
10	Кто решил проблему, как обеспечение кучности стрельбы и устойчивости снарядов при полете, рассчитав наиболее выгодную крутизну нарезки стволов орудий, что позволило обеспечить максимальную кучность боя и то, что снаряд не переворачивается при полете.	
11	Какое средство индивидуальной защиты солдата было разработано по новаторским расчётам математиков	