

۱- جسمی به حجم 4 m^3 و ابعاد $1, 2, 4$ متر روی سطحی قرار دارد، سیرین و کنتینرین
شاراب دست آورید.

۲- ستون بتنی 90 cm حجم دارد، این سطح قاعده‌ی دایره‌ای مثلثی آن 1 m باشد و عدد $\pi = 3$ باشد چند بار به سطح زیر داری شود؟

۳- میز به وزن 40 kg روی زمین قرار دارد، نیروی از پایه‌ها که آن 200 kg باشد، آن ماه این میز چه فشاری به سطح زمین وارد می‌کند؟

۴- این سطح 2 m^2 است (تقریباً) 200 kg و جرم فردی 65 kg باشد چه فشاری به زمین وارد می‌شود؟

۵- فرض ثابت بودن نیرو از ابعاد سطحی 2 m^2 است و 200 kg است چند بار به زمین وارد می‌شود؟