**ZADACI ZA PONAVLJANJE**

**međudjelovanje**

**1. Sila je naziv za \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ tijela.**

**2. Kada više sila djeluje na istom pravcu i u istom smjeru rezultantu dobivamo \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ komponenti.**

**zbrojem**

**3. Kada više sila djeluje na istom pravcu ali različitom smjeru tada rezultantu dobivamo tako da od \_\_\_\_\_\_\_ sile \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_ silu.**

**tlak**

**veće oduzmemo manju**

**4. Djelovanje sile okomito na površinu nazivamo \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.**

**sila trenja**

**5. Sila koja djeluje suprotno od smjera gibanja tijela nazivamo \_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_ .**

**mase sile teže težina pritiska**

**6. Umnožak \_\_\_\_\_\_\_\_ i \_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_ nazivamo \_\_\_\_\_\_\_\_\_ ili sila \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .**

**7. Padanje kišne kapi prema Zemlji objašnjavamo:**

1. **gravitacijskom silom**
2. **električnom silom**
3. **magnetskom silom**
4. **elastičnom silom**

**8. Silu koja se opire gibanju jednog tijela po drugom tijelu nazivamo:**

1. **sila trenja**
2. **magnetska sila**
3. **elastična sila**
4. **vučna sila**

**9. Odredi u kakvoj su ravnoteži sljedeća tijela:**

**stabilna**

**indiferentna**

**labilna**

1. **slika na zidu \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
2. **kotač \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
3. **kuća \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**crte sile teže**

**težište**

**10 Težišnice su \_\_\_\_\_\_\_\_\_ koje pokazuju smjer djelovanja \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ , a njihovo sjecište je \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ tijela.**

**manjom veću**

**11. Poluga je alat koji nam služi da \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ silom savladamo \_\_\_\_\_\_\_\_silu.**

**12.Pridruži svakom pojmu pripadajuću mjernu jedinicu.**

**Pa paskal Nm njutnmetar**

**N njutn m2 metar kvadratni**

1. **tlak \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ c) moment sile \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
2. **trenje \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ d) površina \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**