

## Tēma: Ķermeņa svars

### 1. Uzdevums

Papildini teikumus, izmantojot atslēgas vārdus!

Atslēgas vārdi: *ķermeņa svars, piekare, atbalsts, palielinās, samazinās, nulle, bezsvara.*

Spēks, ar kādu ķermenis Zemes pievilksanas spēka ietekmē spiež (perpendikulāri) uz (horizontālu) atbalsta virsmu vai nostiepj piekari, sauc par |.....

Svara pielikšanas punkts:..... vai

.....

Ja balsta virsma vai piekare kustas paātrināti augšup, ķermeņu svars

..... vai ja lejup .....

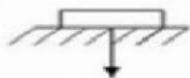
Ja ķermenis neiedarbojas uz atbalsta virsmu vai piekari (kopā ar to brīvi krīt), svars ir vienāds ar .....

Šajā gadījumā ķermenis atrodas .....stāvoklī.

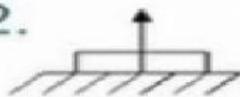
### 2.uzdevums Nosauc spēkus!

Atslēgas vārdi: *ķermeņa svars, smaguma spēks, virsmas reakcijas spēks*

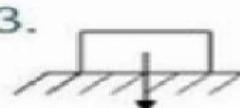
1.



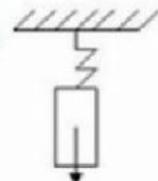
2.



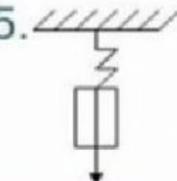
3.



4.



5.



6.

