НАУЧИЛИ СМО О КРЕТАЊУ

1. Означи **како се назива стварна или замишљена линија по којој се тело креће**.

пут тела	**путања тела**	**траг тела**

2. **Према облику путање, кретање тела може бити** _____ **и** _____ .

3. Означи **Т** ако је тврдња тачна, а **Н** ако је тврдња нетачна.

Посебан облик криволинијског кретања је кружно кретање. **Т** **Н**

Када се љуљашка љуља, то је кружно кретање. **Т** **Н**

Приликом кружног кретања тело се креће по замишљеној путањи коју називамо кружница. **Т** **Н**

4. Бројевима означи **да ли је на слици приказано праволинијско, криволинијско или кружно кретање**. Испод сваке слике упиши одговарајући број.

1 – праволинијско
2 – криволинијско
3 – кружно



5. **Означи тврдње које су тачне.**

Захваљујући Земљиној тежи, сва тела која бацимо у висину одлазе веома високо.

Земља привлачи сва тела која се налазе у њеној близини.

Земљина тежа значи да је Земља много тешка.

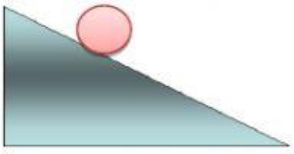
Захваљујући Земљиној тежи ми ходамо по тлу, а сва тела која бацимо у вис поново се враћају доле.

Кишне капи, снег, плодови са дрвећа и осушено лишће падају на површину Земље.

6. **Због чега ће згужвани лист папира** брже **пасти на тло него исти лист папира који није згужван?**
Означи тачан одговор.

због тежине због боје због мање површине због храпавости

7. **Означи тачну тврдњу.**



Тела по косој подлози клизе или се котрљају нагоре.

Тела клизе или се котрљају наниже јер их Земља привлачи.

8. Означи одговарајућу реч. **Све оно што чујемо назива се**:

музика глас звук бука

9. Означи **Т** ако је тврдња тачна, а **Н** ако је тврдња нетачна.

Звучни таласи се стварају око тела која производе звук. **Т** **Н**

Звучни таласи се преносе само кроз ваздух. **Т** **Н**

Звук се кроз воду преноси брже него кроз ваздух. **Т** **Н**