

МАТЕРИЈАЛИ И ЕЛЕКТРИЧНА ПРОВОДЉИВОСТ

1. Материјали могу бити у _____, _____ и _____ стању.

2. Подвуци материјале који су меки и могу се савијати:

СТАКЛО ПАПИР ГУМА МЕТАЛ ДРВО ПАМУК

3. Попуни табелу називима предмета који се праве од наведених материјала.

ТКАНИНА	ГУМА	СТАКЛО	МЕТАЛ

4. Заокружи материјале који се добијају од животиња, а подвуци оне који се добијају из земље.

ПАМУК МЕТАЛ ДРВО КОЖА КАМЕН ВУНА ГЛИНА ПЛАСТИКА

5. Заокружи називе материјала који се могу топити:

ГУМА ПАПИР ВОСАК ПЛАСТИКА ГЛИНА ВУНА

6. Заокружи тачне одговоре.

а) Метали добро проводе електричну струју и топлоту.

б) Гума је материјал који пропушта воду.

в) Папир се добија прерадом дрвета

г) Дрво није чврст материјал.

7. Како једним именом називамо материјале кроз које струја може да тече?

8. Наведи материјале који могу да буду изолатори.

9. Црвеном бојом заокружи повратне промене материјала, а плавом неповратне промене.

РЂАЊЕ САБИЈАЊЕ ИСТЕЗАЊЕ ЦЕПАЊЕ ЛОМЉЕЊЕ ТОПЉЕЊЕ ПАЉЕЊЕ

10. Које опасности прете од струје?

