

12. Kosina, klin, kotač i valjak su:

- a) pribori
- b) prosti alati
- c) mehanizmi
- d) strojevi

13. Spremnik računala koji pohranjuje podatke samo za vrijeme dok je računalo uključeno zove se:

- a) tvrdi disk
- b) DVD disk
- c) USB spremnik
- d) RAM spremnik

14. Kada koristimo polugu za dizanje tereta oslonac postavimo tako da teretu pripadne :

- a) dulji krak
- b) svejedno koji krak
- c) kraći krak
- d) moraju biti jednaki krakovi

15. Svojstvo drva da je otporno na prodiranje stranog tijela u njegovu površinu zove se:

- a) elastičnost
- b) čvrstoća
- c) tvrdoća
- d) cjepljivost

IV skupina zadataka

Zadatke ove skupine treba rješavati tako da se pojmovima označenim brojevima pridruže tvrdnje označene slovima. Rješenja upišite na odgovarajuće mjesto uz tablicu.

Svaki točno upareni pojam donosi 1 bod.

16. Svakom pojmu iz lijevog stupca pridruži značenje ili opis navedeno u desnom stupcu.

Pojam	Opis
1. rad	a) olakšava obavljanje jednostavnih radnji
2. alat	b) nastaje djelovanjem sile na nekom putu
3. mehanizam	c) pojačava djelovanje sile
4. pribor	d) sposobnost tijela da obavi rad
5. energija	e) omogućuje prijenos gibanja i energije

1. ___

2. ___

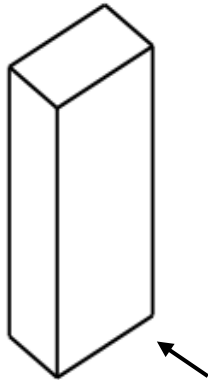
3. ___

4. ___

5. ___

V skupina zadataka

Skica prikazuje kvadar čije stranice su veličine 45 x 18 x 74 mm. Na crtežu je označen pogled na tijelo od naprijed. Pažljivo pročitaj upute u zadatku te nacrtaj rješenje tehničkim crtanjem.



17. Priborom za tehničko crtanje nacrtaj pravokutne projekcije kvadra u prirodnoj veličini. Kotiraj dužinu visinu i širinu.

<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

18. Priborom za tehničko crtanje nacrtaj plašt kvadra iz prethodnog zadatka.

	/ 4
--	-----