


МИНИСТАРСТВО ПРОСВЕТЕ РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ ДРУШТВО ПЕДАГОГА ТЕХНИЧКЕ КУЛТУРЕ СРБИЈЕ Техника и технологија за 5. разред Општинско такмичење школска 2023 – 2024. 01.03.2024.	
--	---

Кључ за 5. разред општинско такмичење 2023. - 2024. године		
Р. бр.	Тачан одговор	Укупно бодова
1.	Техника; поступак прераде сировине у готове производе <i>сваки тачан одговор један бод</i>	2
2.	скица - цртеж нацртан слободном руком - <i>један бод</i> технички цртеж - технички цртеж је основни конструктивни документ на основу ког се израђује неки предмет, а који је нацртан прибором за цртање према правилима техничког цртања - <i>један бод</i> . Ако је наведено да је нацртан прибором за цртање и по правилима цртања признаје се за тачан одговор 1 бод. Уколико је наведено само прибором за цртање или само према правилима цртања признаје се 0.5 бода. технички цртеж - ако су мере тачне, одговарајуће странице међусобно паралелне односно нормалне и правилно котирано - <i>два бода</i>	4
3.	НВ - средње тврде, В - меке, Н – тврде <i>Сваки тачан одговор носи 0,5 бода</i>	1,5
4.	1. помоћна котна линија, 2. котни број, 3. котна стрелица, 4. главна котна линија <i>Сваки тачан одговор носи 0,5 бода</i>	2
5.	Котирање – <i>два бода</i> (признати одговор димензионисање)	2
6.	 <p><i>Свака тачно написана бројчана вредност носи један бод</i> <i>Одговор се не признаје уколико поред бројчане вредности ученик напише и јединицу мере;</i></p>	3
7.	цртежи нацртани у правилној размери - <i>један бод</i> правилно котирано - <i>један бод</i> ако је само један цртеж правилно нацртан и правилно котиран - <i>један бод</i>	2
8.	тастатура, миш, скенер, микрофон, камера, џојстик <i>сваки тачан одговор 0,5 бодова</i>	3
9.	саобраћаја	0,5
10.	а) Т б) Н <i>сваки тачан одговор један бод</i>	2
11.	кацигу, штитнике <i>сваки тачан одговор један бод</i>	2

12.	знакови опасности знакови изричитих наредби знакови обавештења <i>сваки тачан одговор један бод</i>	3
13.	1. коловоз 2. коловозна трака 3. саобраћајна трака <i>сваки тачан одговор један бод</i>	3
14.	а) Т б) Н в) Т г) Н <i>сваки тачан одговор 0,5 бодова</i>	2
15.	хардвер: кућиште, скенер, матична плоча, звучници, штампач софтвер: програм за цртање, програм за писање, оперативни систем <i>сваки тачан одговор 0,5 бодова</i>	4
16.	1.в 2.б 3. а <i>признати само исправан редослед радњи</i>	1
17.	а) Т б) Н <i>сваки тачан одговор 0,5 бода</i>	1
18.	Б, В, А, Д, Г <i>сваки тачан одговор један бод</i>	5
19.	б) а) <i>сваки тачан одговор један бод</i>	2
20.	Саобраћај - машиновођа Грађевинарство - зидар Машинска техника - машинбравар Информационе технологије - програмер Електротехника и електроника – електроинсталатер 4 5 1 2 3 <i>сваки тачан одговор један бод</i>	5
Укупно		50