

ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЈА

ОКРУЖНО ТАКМИЧЕЊЕ ШКОЛСКЕ 2022/2023.

5. РАЗРЕД – МАТЕРИЈАЛ И ПРИБОР ЗА ПРАКТИЧАН РАД

Ученици, за овај ниво такмичења, са собом доносе следећи материјал, прибор и алат:

МАТЕРИЈАЛ:

Ред.бр.	Назив материјала	Комада
1.	Хромо картон (300g/m ²) или хамер - А4 формат	2
2.	Универзални лепак за папир (нпр. ОХО лепак)	1

ПРИБОР И АЛАТ:

Ред.бр.	Назив алата/прибора	Комада
1.	Оловка (обична или техничка)	1
2.	Гумица за брисање	1
3.	Геометријски сет (два троугла, лењир од 30 см, угломер)	1
4.	Шестар	1
5.	Маказе за папир	1
6.	Скалпел	1
7.	Фломастери, дрвене бојице, колаж папир....(за украшавње према жељи)	1 пак.
8.	Подлога за сечење и лепљење	1

ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЈА

ОКРУЖНО ТАКМИЧЕЊЕ ШКОЛСКЕ 2022/2023.

6. РАЗРЕД – МАТЕРИЈАЛ И ПРИБОР ЗА ПРАКТИЧАН РАД

Ученици, за овај ниво такмичења, са собом доносе следећи материјал, прибор и алат:

МАТЕРИЈАЛ:

Ред.бр.	Назив материјала	Комада
1.	Хромо картон (300g/m ²) или хамер - А4 формат	2
2.	Универзални лепак за папир (нпр. ОХО лепак)	1

ПРИБОР И АЛАТ:

Ред.бр.	Назив материјала	Комада
1.	Оловка (обична или техничка) „НВ“	1
2.	Гумица за брисање	1
3.	Геометријски сет (два троугла, лењир од 30 см. и угломер)	1
4.	Шестар	1
5.	Маказе за папир	1
6.	Скалпел	1
7.	Фломастери, дрвене бојице, колаж папир...(за украшавње према жељи)	1 пак.
8.	Подлога за резање и лепљење	1

ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЈА

ОКРУЖНО ТАКМИЧЕЊЕ ШКОЛСКЕ 2022/2023.

7. РАЗРЕД – МАТЕРИЈАЛ И ПРИБОР ЗА ПРАКТИЧАН РАД

Ученици, за овај ниво такмичења, са собом доносе следећи материјал, прибор и алат:

МАТЕРИЈАЛ:

Ред.бр.	Назив материјала	Комада
1.	Алуминијумски лим 60x50x0,4-0,5 mm	1
2.	Поцинкована жица Ø2x200 mm	1

ПРИБОР И АЛАТ:

Ред.бр.	Назив материјала	Комада
1.	Игла за оцртавање	1
2.	Геометријски сет (два троугла, лењир од 30 cm., угломер)	1
3.	Шестар браварски	1
4.	Маказе за сечење лима	1
5.	Пробојац Ø6 (зумба Ø6)	1
6.	Чекић	1
7.	Брусни папир за лим	1
8.	Шпиц клешта са равним и округлим шпицом	1
9.	Дрвена подлога за бушење дебљине минимум 2cm	1

ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЈА

ОКРУЖНО ТАКМИЧЕЊЕ ШКОЛСКЕ 2022/2023.

8. РАЗРЕД – МАТЕРИЈАЛ И ПРИБОР ЗА ПРАКТИЧАН РАД

Ученици, за овај ниво такмичења, са собом доносе следећи материјал, алат и прибор:

МАТЕРИЈАЛ:

Р.б.	Материјал	Димензије	Комада
1.	Испитна плоча (монтажна табла) или „Proto board“ плоча из комплекта материјала за 8 разред	стандардне	1
2.	Проводник из комплекта материјала за 8-и разред	0,5 x 400 mm	1
3.	Лед диоде из комплекта материјала за 8-и разред	-	3
4.	Отпорник од 220 Ω	-	2
5.	Отпорник од 18 Ω	-	2
6.	Отпорник од 100 Ω	-	2
7.	Прекидач из комплекта материјала за 8-и разред	-	2
8.	Батерија 4,5 V (или 3 од по 1,5 V са држачем батерија)	-	1
9.	Клеме за повезивање проводника са половима батерије	-	2
10.	Вијак М3 са навртком	-	10

ПРИБОР И АЛАТ:

Ред.бр.	Назив материјала	Комада
1.	Оловка (обична или техничка) „НВ“	1
2.	Гумица за брисање	1
4.	Прибор за техничко цртање	1
5.	Скалпел	1
6.	Универзална клешта	1
7.	Одвртач (врста зависи од изгледа главе вијка)	1