

СЕДМА БЕОГРАДСКА ГИМНАЗИЈА
Стручно веће природних наука

ТЕМЕ ЗА МАТУРСКЕ РАДОВЕ У ШКОЛСКОЈ 2022/2023. ГОДИНИ

Наставни предмет: Биологија

Ментор: проф. Мирјана Мажибрада

1. Птице грабљивице
2. Национални паркови Србије
3. Људско срце
4. Паркинсонова болест
5. Систем органа за дисање
6. Еволуција човека
7. Хромозоми

Наставни предмет: Физика

Ментор: проф. Радосава Лазовић

1. Принципи термодинамике
2. Магнетно поље
3. Ласери и холографија
4. Никола Тесла
5. Светлост и боје
6. Теорија релативитета

Ментор: проф. Бранимир Стојиљковић

1. Фукоово клатно
2. Милутин Миланковић
3. Око, савршени оптички инструмент
4. Аеродинамика болида
5. Природна радиоактивност
6. Преламање светлости

Наставни предмет: Хемија

Ментор: проф. Светлана Тодоровић

1. Колоидни раствори
2. Историја PSE
3. Сапуни
4. Витамини и антибиотици
5. Зелена хемија
6. Кисеоник
7. Електронска конфигурација