



ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ТРАНСПОРТ
”Н.Й.ВАПЦАРОВ”
гр.СЛИВНИЦА,ул.”КИРИЛ И МЕТОДИЙ”№4,тел.0877963905
e-mail:info-2300455@edu.mon.bg, www.pgt-slivnitsa.bg

УТВЪРЖДАВАМ:.....

Оля Зарева
Директор на ПГТ
“Н.Й.Вапцаров“

КОНСПЕКТ

по Биология и здравно образование

За провеждане на писмен поправителен изпит на ученици от IX клас
дневна форма на обучение

1. Химичен състав на клетката
2. Липиди
3. Въглехидрати
4. Белтъци
5. Ензими
6. Нуклеинови киселини
7. Надмолекулни комплекси. Вируси
8. Клетъчен строеж
9. Прокариотна клетка.Бактерии
10. Еукариотна клетка
11. Клетъчна мембрана
12. Едномембранни органели
13. Двумембранни и немембранни органели
14. Метаболизъм. Катаболизъм
15. Анаболизъм. Фотосинтеза
16. Генетични процеси. Репликация
17. Транскрипция
18. Транслация
19. Хромозоми
20. Делене. Митоза
21. Мейоза
22. Жизнен цикъл на клетката
23. Приложение на знанията за клетката в нуката, селското стопанство, опазването на околната среда
24. Приложение на знанията за клетката в медицината и биотехнологиите.

Изготвил:.....
(Катя Димитрова)