

## **Xenobiochemie – písemná zkouška – jarní semestr 2018**

Jméno, příjmení, ročník, studijní obor:

.....

1. Vyjmenujte nejvýznamnější reakce a enzymy 1., 2. a 3. fáze biotransformace

2. Které endogenní látky jsou metabolizovány biotransformačními enzymy?

3. Co je to "genotoxicita"? Uveďte příklady genotoxických látek

4. Jaké jsou hlavní obranné mechanismy proti oxidativnímu stresu?

5. Uveďte základní mechanismy endokrinní disrupce