**PŘÍRODNÍ LÁTKY 2 Jméno:**

**bílkoviny, nukleové kyseliny Třída:**

 **Datum:**

1. **Uveď chemický název DNA. Jaký má tvar.**
2. **Uveď chemický název RNA. Jaký má tvar.**
3. **Jaký význam má RNA? Vyjmenuj nukleové báze u RNA?**
4. **Jaký význam má DNA? Vyjmenuj nukleové báze u DNA?**
5. **Z čeho jsou složeny bílkoviny? + (počet)**
6. **Jak se nazývá vazba, kterou jsou spojeny jednotlivé složky?**
7. **Co bílkoviny vytvářejí?**
8. **Jak bílkoviny získávají (vytváří) živočichové a rostliny?**
9. **Uveď zdroje živočišných bílkovin (3).**
10. **Uveď zdroje rostlinných bílkovin (3).**
11. **Napiš rozdělení bílkovin (podle funkce v organismu):**
12. **Napiš dělení biokatalyzátorů podle funkce v organismu**
13. **Co jsou to enzymy, uveď příklady.**
14. **Co jsou to vitamíny, uveď příklady.**
15. **Co je to hypovitaminóza?**
16. **Co jsou to provitaminy?**
17. **Co je to hypervitaminóza?**