Деоба ћелија – тест

**1. Ћелијска деоба у току које настају полне ћелије назива се:**

 мејоза  митоза интерфаза

 ћелијски циклус

**2. ДНК молекули се дуплирају у**

 интерфази  телофази  метафази

 профази

**3. Колико пари хомологих хромозома се налази у телесним ћелијама човека?**

 23  32  18  25

**4. Фаза митозе у току које нестаје једрова мембрана и једарце, назива се:**

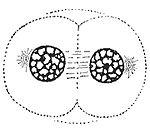
телофаза  анафаза  метафаза

 профаза

**5. На слици је приказана једна фаза митозе. Која?**

 телофаза профаза   анафаза

 метафаза



**6. Колико хромозома садржи кариотип човека?**

 46  16  28  36

**7. Колико хромозома имају јајне ћелије?**

 23 28  32  30

**8. На крају мејозе настају:**

 четири ћерке ћелије са по n бројем хромозома

 две ћерке ћелије са по n бројем хромозома

 две ћерке ћелије са по 2n бројем хромозома

 четири ћерке ћелије са по 2n бројем хромозома

**9. Изабери правилно поређане фазе митозе:**

 профаза, метафаза, анафаза, телофаза

 профаза, телофаза, анафаза, метафаза

 профаза, анафаза, метафаза,телофаза

 профаза, анафаза,телофаза, метафаза

**10. Фаза митозе у току које се раздвајају сестринске хроматиде и путују ка супротник половима ћелије, назива се:**

 метафаза

 анафаза

 телофаза

 профаза

**11. Бактерије се размножавају:**

 простом ћелијском деобом

 регенерацијом

 пупљењем

 спајањем гамета