

Jméno a příjmení:.....

Třída:6.....

Test: Opakování stavby buněk, jejich druhy, mikroskopování, viry

1. **Doplň:** Základní stavební jednotkou živé hmoty je

2. **Doplň 3 typy buněk:** a).....

b).....

c).....

3. **Zakroužkuj správnou odpověď:**

Rostlinná buňka **má - nemá** buněčnou stěnu, **má – nemá** cytoplazmatickou membránu, **má – nemá** cytoplazmu, **má – nemá** jádro, **má – nemá** chloroplasty.

4. **Tyto pojmy seřad' od nejmenšího po největší:**

(organismus = tělo, orgán, buňka, pletivo, orgánová soustava)

1.....2.....3.....4.....5.....

5. **Vytvoř správné dvojice slov:**

1. Antony van Leeuwenhoek a)zavedl rodové a druhové jméno

2. Jan Evangelista Purkyně b) zdokonalení mikroskopu

3. Carl von Linné c) objevení buněk

1.

2.

3.

6. **Doplň 4 potřeby k mikroskopování:**

a)..... .. b).....c).....

d).....

7. **Doplň:** celkové zvětšení mikroskopu =x

.....

8.Následující tvrzení označ za pravdivá nebo nepravdivá:

- a) Pozorování zasahuje do děje?
- b) Pokus je záměrný děj, který zasahuje do děje?
- c) Mikroskop slouží ke zmenšení obrazu?.....
- d) Živočišná buňka má buněčnou stěnu?.....
- e) Fotosyntéza je děj, který provádí rostlinné buňky?.....

9.Doplň:

..... je nebuněčný organismus, který má parazitický způsob života a způsobuje

10.Uved' 3 virové choroby rozšířené tímto způsobem:

- a) vzduchem
- b)..... pohlavním stykem
- c)..... stykem s nemocným

Body:.....

Hodnocení: