



d) Zellkern, Zytoplasma, DNA mit Proteinen und Chloroplasten.

Welche Aussage ist **falsch**?

- a) Prokaryoten haben ER.
- b) Prokaryoten und Eukaryoten haben Ribosomen.
- c) Ein Unterschied zwischen Prokaryoten und Eukaryoten ist die Größe der Ribosomen.
- d) Bakterienzellen haben eine Zellwand.

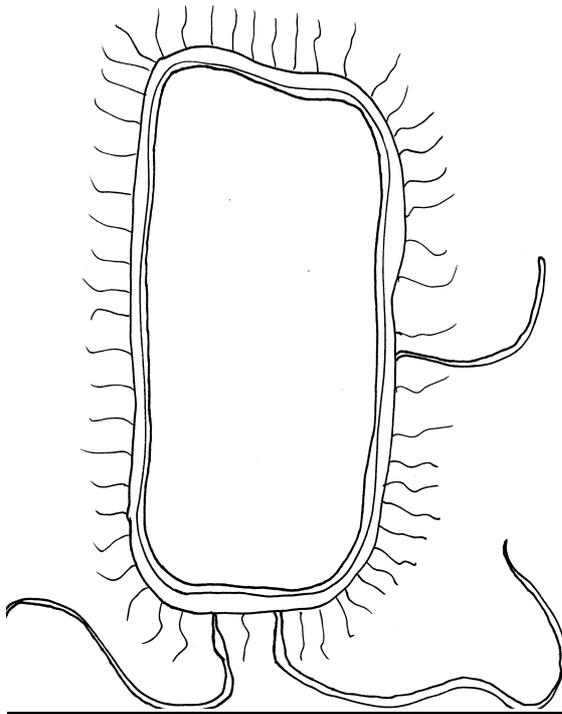
Welche Aussage ist **falsch**?

- a) Prokaryoten haben keinen Zellkern.
- b) Eukaryoten haben einen Zellkern.
- c) Prokaryoten haben einen Zellkern.
- d) Bakterien sind Prokaryoten.

**4. Beschrifte die Abbildung mit den richtigen Zellorganellen ihren Funktionen. Zeichne fehlende Organellen ein.**

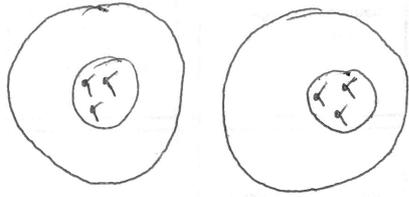
/10

Überschrift : \_\_\_\_\_



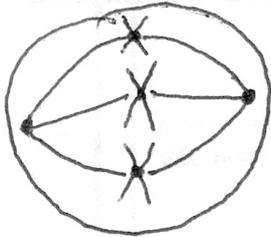
5. Gib die richtigen Phasen der Mitose an und beschreibe was passiert.

/6



---

---



---

---

---