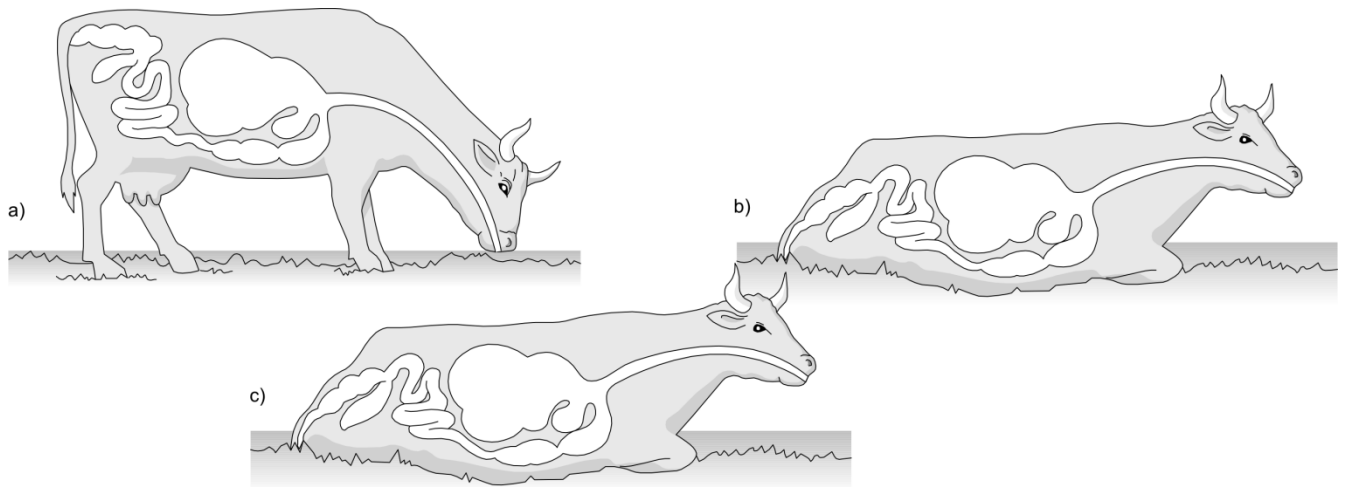


Name: ..... Datum: .....

Rinder schlucken ihre Nahrung zunächst ohne weiteres Kauen hinunter. Die Nahrung gelangt zusammen mit viel Speichel in den Pansen und wird dort vorverdaut. Dann gelangt der Nahrungsbrei portionsweise in den Netzmagen, der kleine Portionen zum Wiederkäuen durch den Schlund ins Maul der Kuh abgibt. Nach dem Wiederkäuen wird der Nahrung im Blättermagen Wasser entzogen. Im Labmagen werden dann Verdauungssäfte zugegeben. Im darauf folgenden Dünndarm gelangen die Nährstoffe aus der Nahrung ins Blut.

1. Lies die Seiten 32 und 33 im Buch.

2. a) Zeichne den Weg der Nahrung mit Pfeilen ein.  
● b) Beschreibe kurz in eigenen Worten die einzelnen Phasen der Nahrungsaufnahme und Verdauung.



---

---

---

---

---

---

---

---

---

---