

Name:

Unterschrift:

Matrikel-Nr.:

Versuch Nr.: 1, 2, 3

Prof. Sand / Prof. Meckenstock / Dr. Bräsen

PKZ: 40133 / 2031

Teil B: Prof. Meckenstock

15. Warum kann man Viren nicht mit Antibiotika bekämpfen?

10 Punkte

Name:**Unterschrift:****Matrikel-Nr.:****Versuch Nr.: 1, 2, 3**

Prof. Sand / Prof. Meckenstock / Dr. Bräsen

PKZ: 40133 / 2031

16. Gibt es Leben auf der Erde, ohne die Sonne (Weder direkt phototroph noch indirekt durch Sauerstoff als Elektronenakzeptor)? Ausführliche Begründung.

10 Punkte

Name:

Unterschrift:

Matrikel-Nr.:

Versuch Nr.: 1, 2, 3

Prof. Sand / Prof. Meckenstock / Dr. Bräsen

PKZ: 40133 / 2031

17. Welchen Vorteil gewinnt *Thioploca* durch seine gleitende Beweglichkeit im Sediment?

5 Punkte