

Schularbeit / Klassenarbeit



Name:

Datum:

1 Wie kommt das Abwasser zur Kläranlage?

☐ /1

2 Wie nennt man das gebrauchte Trinkwasser?

☐ /1

3 Setze das richtige Wort ein:

Wasser aus Kläranlagen hat niemals .

☐ /1

4 Warum muss das Abwasser erst in einer Kläranlage gereinigt werden, bevor es wieder in den Fluss oder Bach geleitet werden darf?

☐ /1

5 In der Kläranlage wird mit drei verschiedenen Reinigungsstufen gearbeitet. Nenne diese!

☐ /3

6 Erkläre, was an folgenden Stationen passiert!
Rechen:

Sandfang:

Belebungsbecken:

☐ /5

Faulturm:

Nachklärbecken:

7 An welcher Station werden Sand und Kies aus dem Abwasser entfernt?

☐ /1

Schularbeit / Klassenarbeit



Name:

Datum:

8 Was passiert mit dem Schlamm aus dem Vor- und Nachklärbecken?

/1

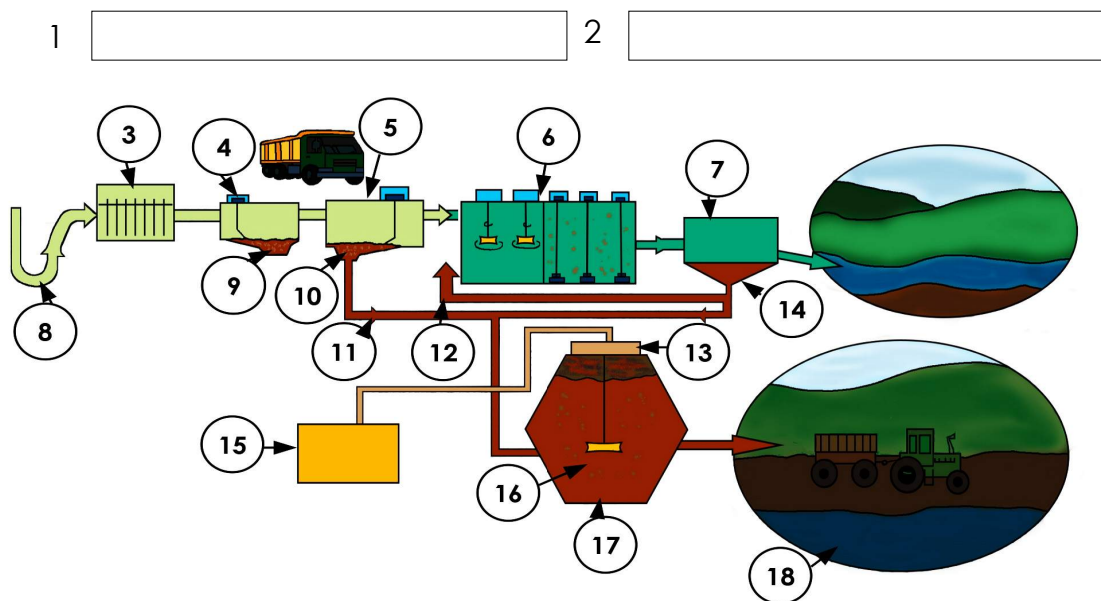
9 Welche Aufgabe haben die Bakterien im Faulturm?

/3

10 Wohin fließt das Wasser nach dem Nachklärbecken?

/1

11 Beschrifte das Bild der Kläranlage!



1		10	
2		11	
3		12	
4		13	
5		14	
6		15	
7		16	
8		17	
9		18	

/ 18

Von 36 Punkten hast du Punkte erreicht. Note: