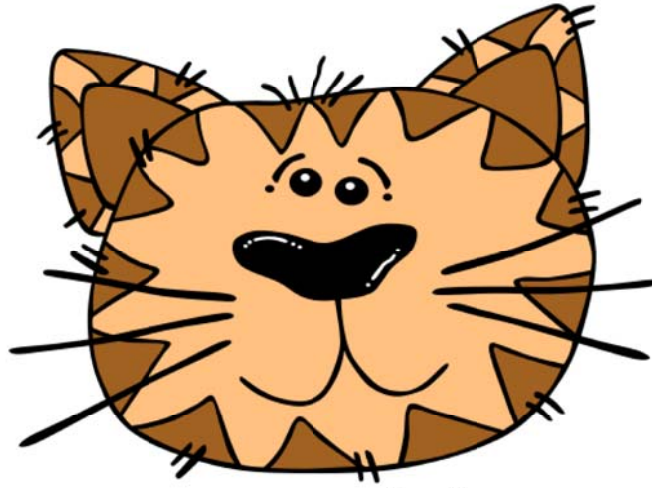




Mathe mit Mieze Mia

Mia geht zu den Fischen - 3

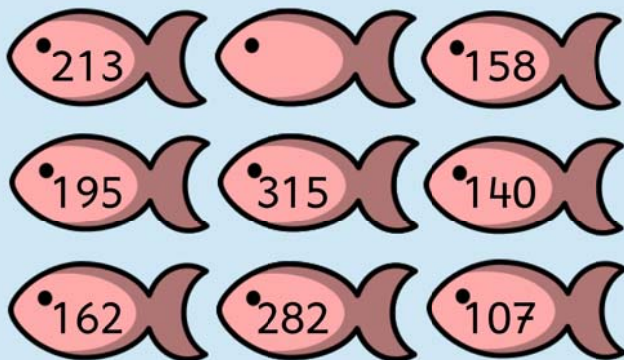
Ein Heft von _____

Fisch entschwommen

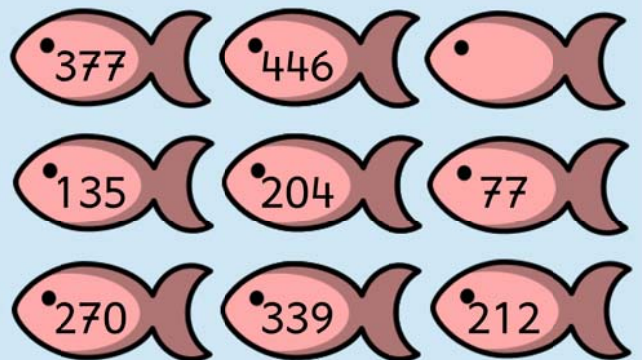


8

In diesem Aquarium fehlt nicht nur ein Fisch.
Auch die Nummer fehlt. Ergänze beides passend!



Aquarium Nr. _____



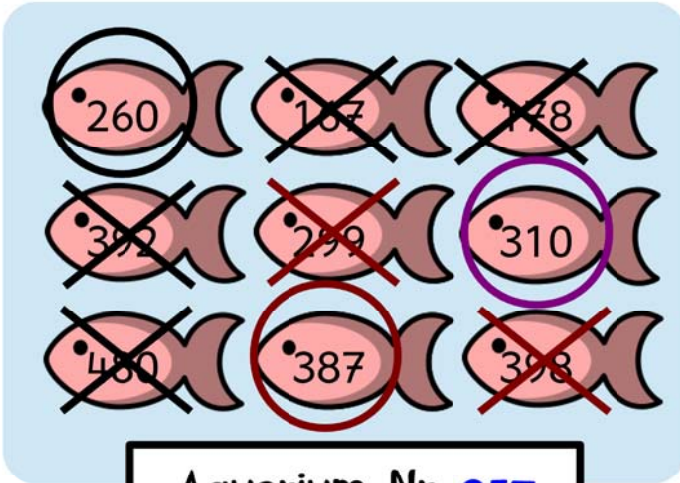
Aquarium Nr. _____

Bei den Fischen

1



Mia besucht das Aquarium.



Aquarium Nr. 957

$$260 + 387 + 310 = 957$$

Bei den Nummern der Fischbecken fällt ihr etwas auf:

*Ich wähle einen ersten Fisch aus.
Ich streiche alle Fische durch,
die in der gleichen Reihe
und der gleichen Spalte sind.*

*Ich wähle einen zweiten Fisch aus.
Ich streiche alle Fische durch,
die in der gleichen Reihe
und der gleichen Spalte sind.*

Nun bleibt ein dritter Fisch übrig.

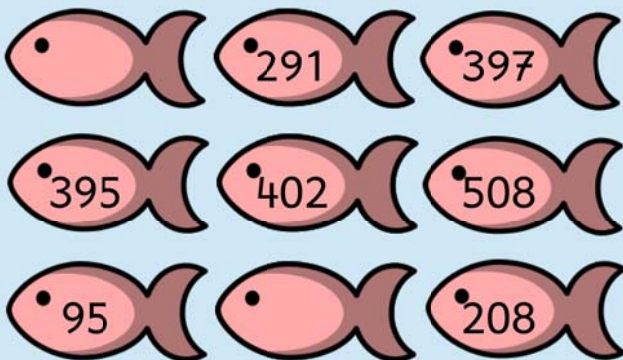
*Ich addiere die drei Fische.
Ich erhalte als Summe
die Nummer des Fischbeckens.*

Mehrere Fische weg

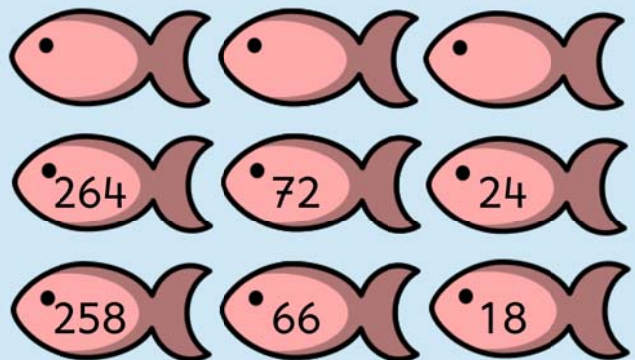
9



Hier sind gleich mehrere Fische weg.
Trage die fehlenden Fische ein!



Aquarium Nr. 894



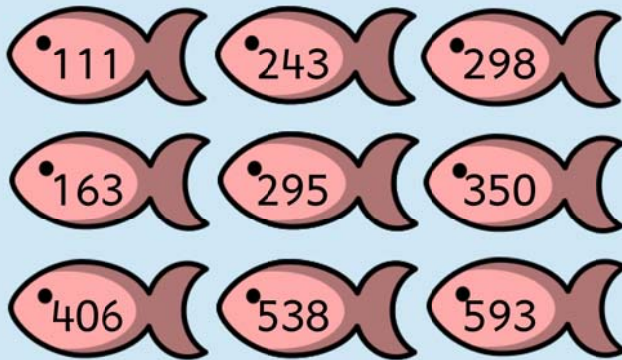
Aquarium Nr. 474

Becken ohne Nummern

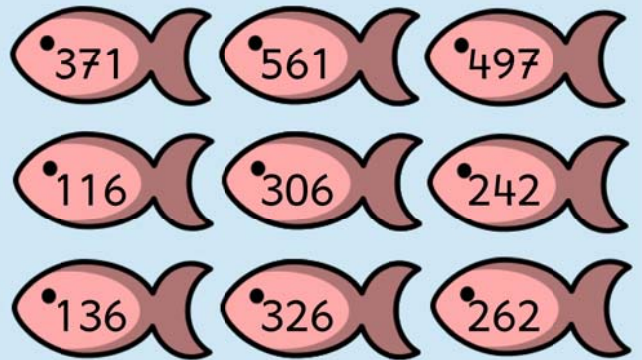


2

Diese Becken haben noch keine Nummer erhalten.
Trage die passende Nummer ein.
Beachte dabei die Regel, die Mia dir auf Seite 1 erklärt hat!



Aquarium Nr.



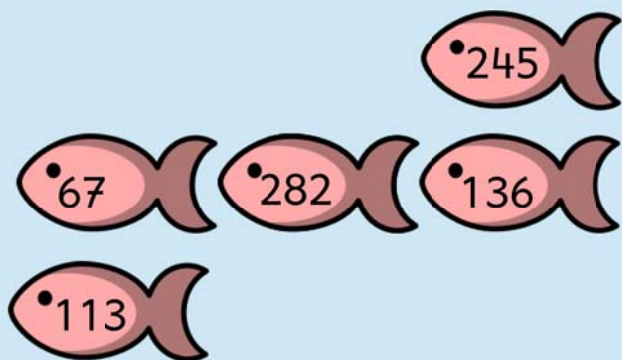
Aquarium Nr.

Fische einsetzen!

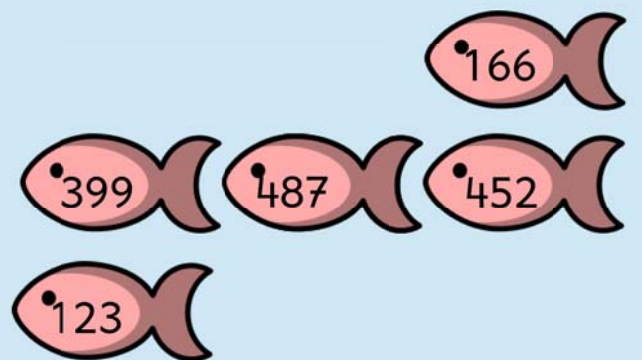


10

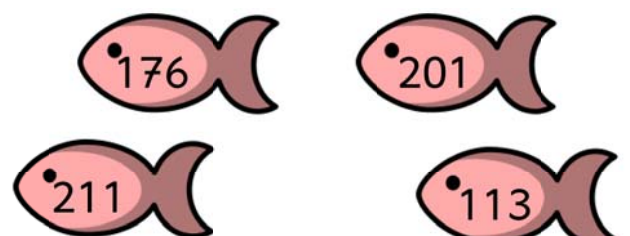
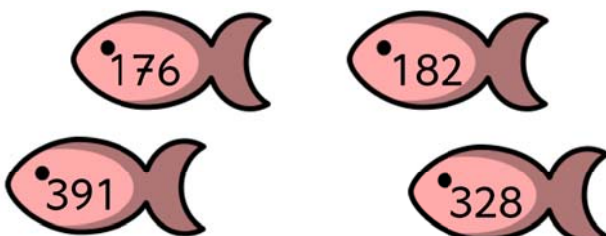
Einige Fische sind aus dem Aquarium gesprungen.
Setze sie an der passenden Stelle wieder ein!



Aquarium Nr. 640



Aquarium Nr. 776

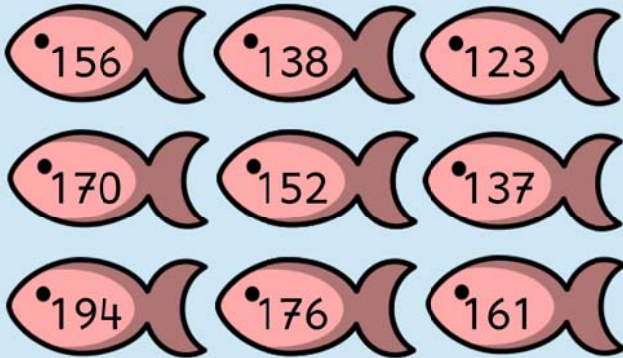




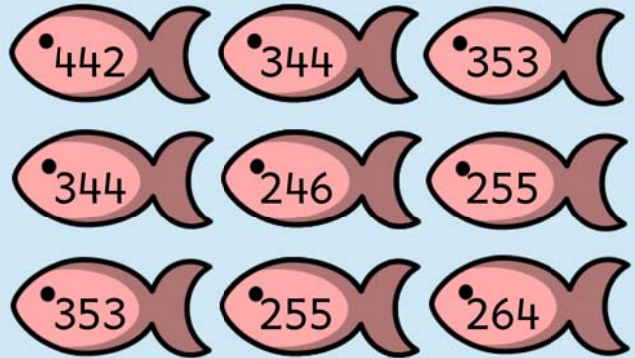
Becken ohne Nummern

3

Diese Becken haben noch keine Nummer erhalten.
Trage die passende Nummer ein.
Beachte dabei die Regel, die Mia dir auf Seite 1 erklärt hat!



Aquarium Nr.



Aquarium Nr.

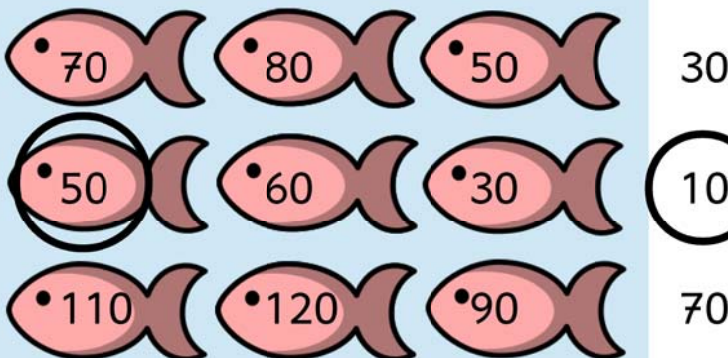


Aquarienbauer

11

Mia hat nachgefragt.
Der Direktor des Aquariums erklärt ihr, wie so ein Aquarium gebaut wird.

40 50 20 +



Aquarium Nr. 220

*Zuerst schreibe ich mir
6 Zahlen auf.*

*Dann schreibe ich 3 Zahlen
über das Aquarium.*

*Danach schreibe ich 3 Zahlen
rechts neben das Aquarium.*

*Die Fische sind dann
immer die Summe
aus den beiden Zahlen am
Rand.*

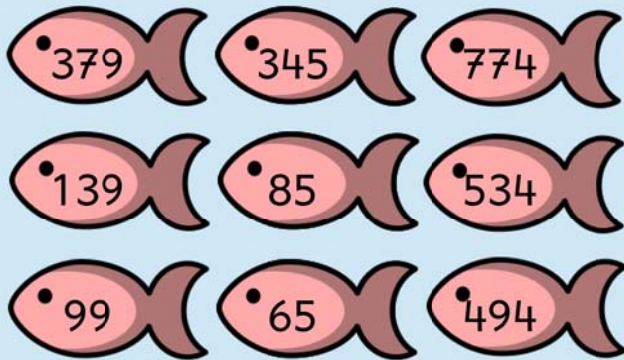
So einfach geht das!

Falscher Fisch

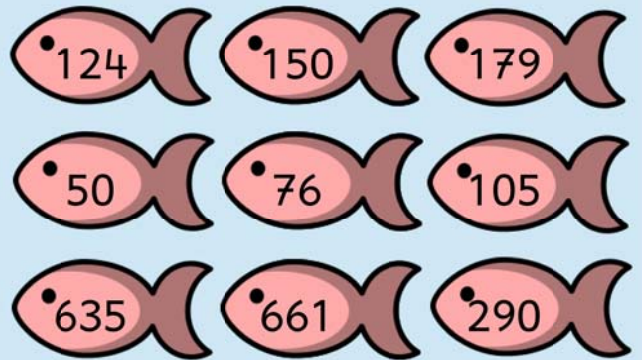


4

In diese Aquarien hat sich ein falscher Fisch eingeschlichen.
Streiche den Übeltäter durch!



Aquarium Nr. 978



Aquarium Nr. 890

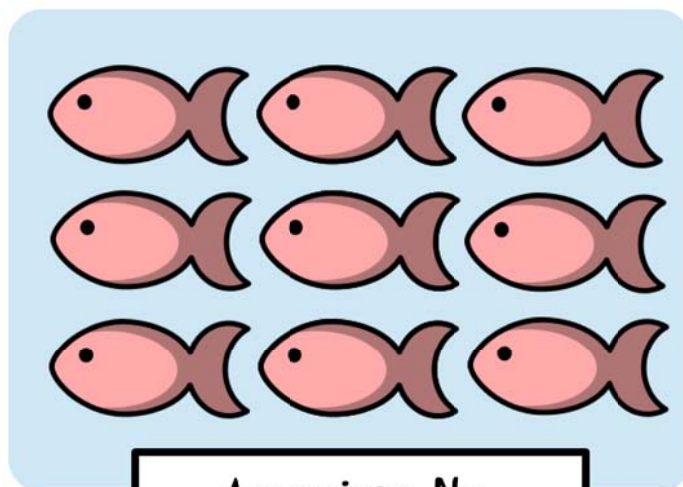
Baue ein Aquarium



12

Setze die richtigen Fische in das Aquarium ein.
Gib dann dem Aquarium noch die richtige Nummer!

62 78 129 +



234

47

169

Aquarium Nr.

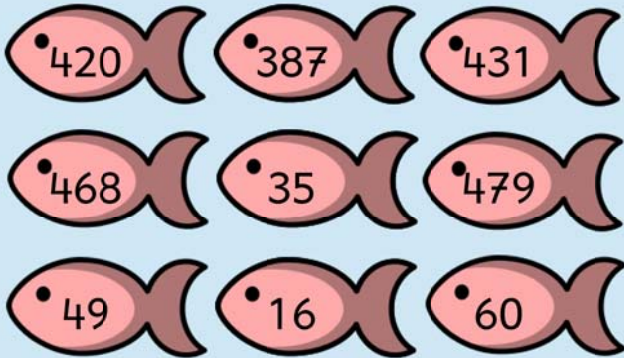
Addiere die 6 Zahlen vom Rand. Vergleiche mit der Nummer
des Aquariums. Was fällt dir auf?



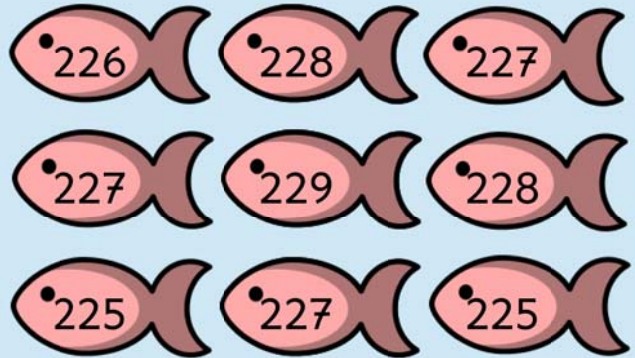
Falscher Fisch

5

In diese Aquarien hat sich ein falsche Fisch eingeschlichen.
Streiche den Übeltäter durch!



Aquarium Nr. 915



Aquarium Nr. 681

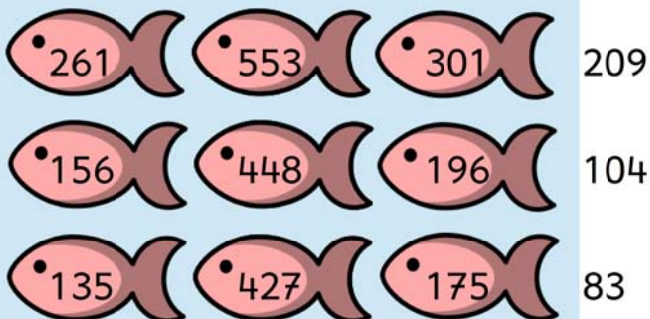


Die Zahlen am Rand

13

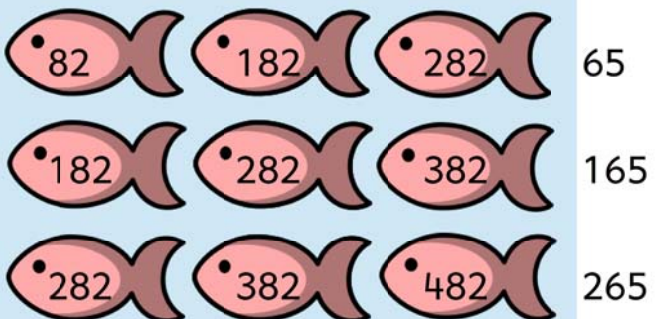
Ergänze die fehlenden Zahlen am Rand!

52 344 92 +



Aquarium Nr. 884

17 117 217 +



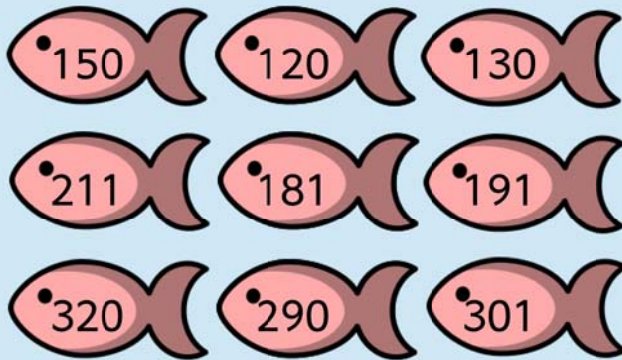
Aquarium Nr. 220

Falscher Fisch

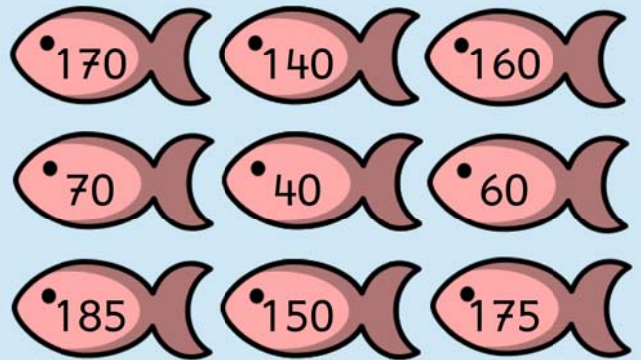


6

An diesem Aquarium fehlt auch noch die Nummer.
Erkennst du trotzdem den falschen Fisch?



Aquarium Nr.



Aquarium Nr.

Aquarien bauen

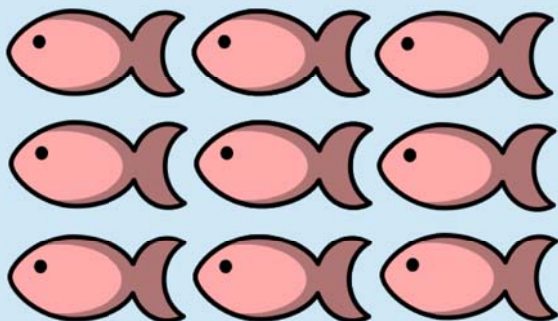


14

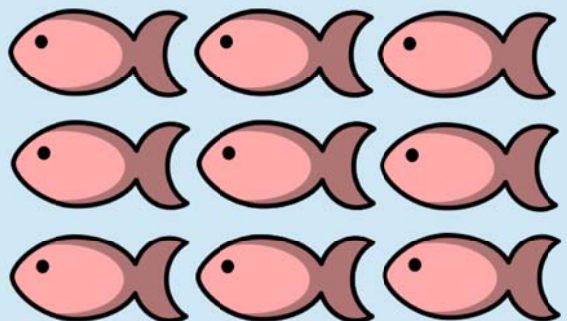
Baue Aquarien mit den Nummern 444 und 666.
Denke dabei an die Regel, die du auf Seite 12 entdeckt hast!

+

+



Aquarium Nr. 444



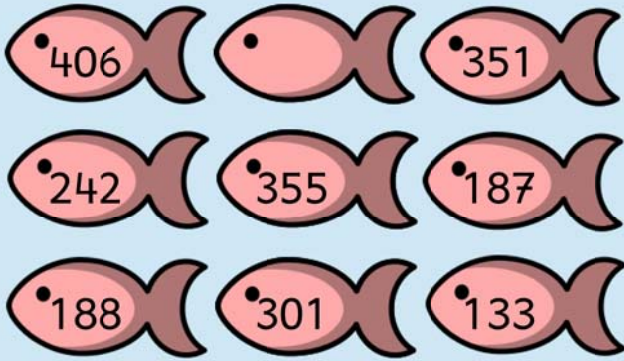
Aquarium Nr. 666

7

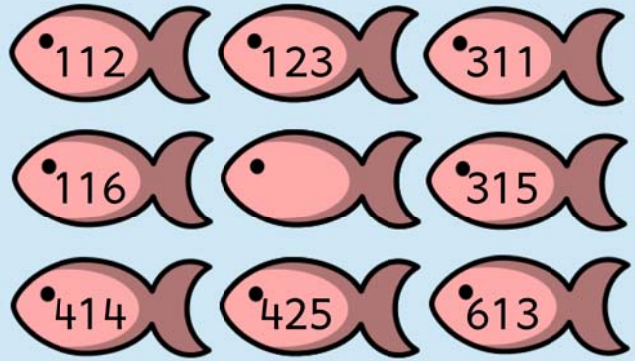
Fisch entschwommen



In diesen Aquarien fehlt ein Fisch.
Ergänze ihn passend.



Aquarium Nr. 894



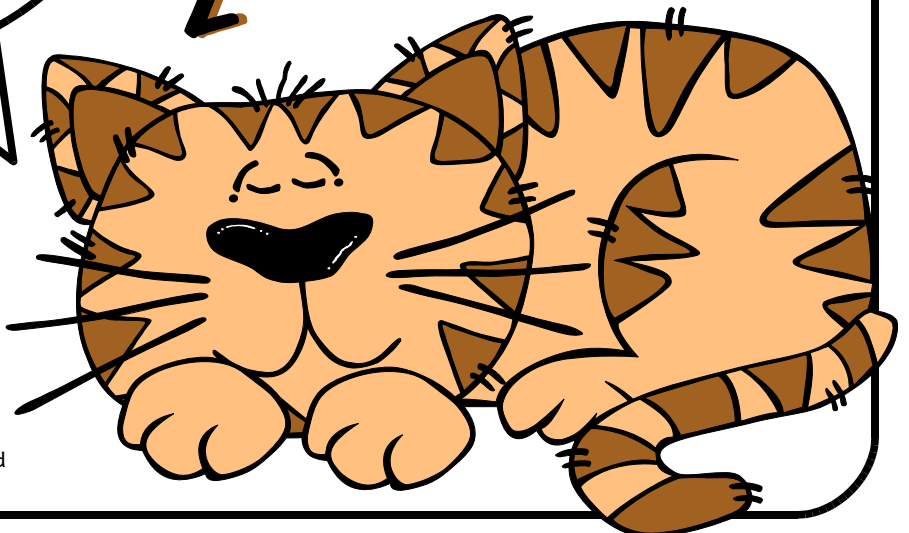
Aquarium Nr. 852

Puh!

Das war anstrengend.
Brauchst du jetzt eine Pause?
Es gibt von mir noch
viele weitere Hefte
mit tollen Aufgaben!
So wirst auch du zur
Mathe-Katze!

Deine Mia

ZZZ



OPEN EDUCATIONAL RESOURCES



Dieses Heft wurde von Florian Emrich erstellt und
auf wiki.zum.de unter cc-by 4.0 veröffentlicht