

Name: _____

Datum: _____

Das Auge – ein wichtiges Sinnesorgan

Lies den Text und unterstreiche wichtige Informationen.

Das Auge ist eines unserer fünf Sinnesorgane. Mit den Augen kannst du Farben wahrnehmen und hell und dunkel unterscheiden. Das Auge besteht aus einem kugelförmigen Augapfel. Durch den kleinen schwarzen Punkt – die Pupille – gelangen die Lichtstrahlen ins Auge und werden weiter zur Linse geschickt. Die Linse sitzt hinter der Pupille und bündelt das Licht, sodass ein scharfes Bild auf der Netzhaut entsteht. Die Netzhaut befindet sich auf der Rückwand des Auges. Die Pupille ist von der Regenbogenhaut umgeben. Diese Haut kann unterschiedliche Farben haben. Außen am Auge befinden sich die Wimpern. Sie schützen das Auge z.B. vor Staubkörnern. Mit dem Lid kann das Auge verschlossen werden. Über dem Auge befindet sich die Augenbraue. Auch diese Haare schützen das Auge.

Beschrifte die Zeichnung mit den Begriffen.

Augapfel

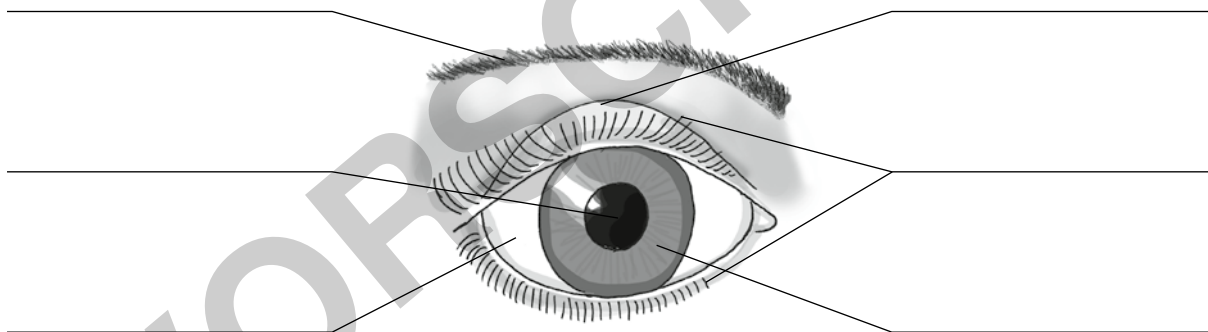
Pupille

Augenbraue

Regenbogenhaut (Iris)

Wimpern

Lid



Ergänze die anderen vier Sinnesorgane.

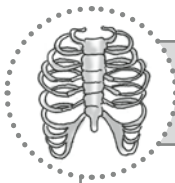
Das Auge brauchen wir zum Sehen.

Das _____ brauchen wir zum _____.

Die _____ brauchen wir zum _____.

Die _____ brauchen wir zum _____.

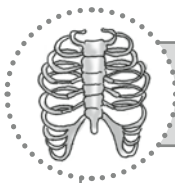
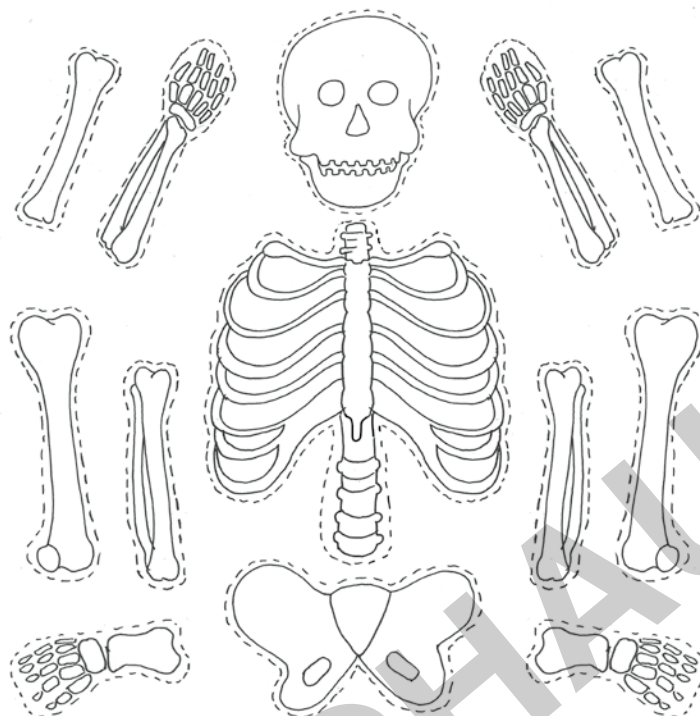
Die _____ brauchen wir zum _____.



Name:

Datum:

Das Skelett



Name:

Datum:

Die Organe

Verbinde die Bilder und Texte richtig.

Sie entgiftet den Körper und sammelt giftige Stoffe und andere Abfallprodukte, die dann über den Urin ausgeschieden werden.



Leber

Mit diesem Organ atmest du die Luft ein. Der Sauerstoff in der Luft wird an das Blut abgegeben.



Magen

Dieses Organ entzieht dem Nahrungsbrei wichtige Nährstoffe und Wasser. Die Stoffe, die der Körper nicht braucht, werden durch dieses Organ aus dem Körper befördert.



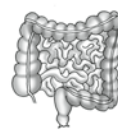
Lunge



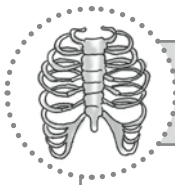
Speiseröhre

Hier wird der Nahrungsbrei weiter zerkleinert und mit Säure vermischt.

Diese Röhre transportiert den Nahrungsbrei aus dem Mund in den Magen.



Darm



Name: _____

Datum: _____

Die Muskeln

Mache diese Übungen. Welche Muskeln brauchst du dafür?

Male diese Stellen jeweils rot an. Ergänze eine weitere Übung.

