

# Material Klasse 5

<b>Fach:</b>	<b>Biologie</b>	<i>t.hennig@osaw.lernsax.de</i>
<b>Titel:</b>	<b><u>Multiple Choice Test Thema Vögel</u></b>	

(Mehrfachkreuze möglich)

1. Warum gehören Vögel zu den Wirbeltieren?
  - a. weil sie ein Skelett haben
  - b. weil sie eine Wirbelsäule besitzen
  - c. weil sie Federn besitzen
2. Welches Baumerkmal verringert bei Vögeln den Luftwiderstand beim Fliegen?
  - a. die Bauweise der Federn
  - b. die Stromlinienform des Körpers
  - c. starre Wirbelsäule
3. Welches Baumerkmal macht Vögel leichter?
  - a. der Knochenbau
  - b. der Federbau
  - c. der Verdauungsweg
4. Welchen Federtyp nutzen Vögel zum Bremsen?
  - a. Schwungfedern
  - b. Daunenfedern
  - c. Schwanzfedern
5. Welchen Federtyp nutzen Vögel zum Halten der Körperwärme?
  - a. Schwungfedern
  - b. Daunenfedern
  - c. Schwanzfedern
6. Durch was atmen Vögel?
  - a. durch Kiemen
  - b. durch Luftsäcke
  - c. durch Lungen
7. Wie nennt man die Schnabelform des Buntspechts?
  - a. Meißelschnabel
  - b. Hammerschnabel
  - c. Hakenschnabel
8. Wie nennt sich die Befruchtungsform bei Vögeln?
  - a. innere Befruchtung
  - b. äußere Befruchtung
  - c. Begattung
9. Von was ernährt sich das Küken im Ei?
  - a. Eiklar
  - b. Eidotter
  - c. Hagelschüre

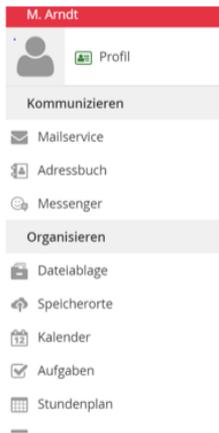
10. Aus welchem Teil des Vogeleies entwickelt sich der Embryo?
  - a. Eidotter
  - b. Eischeibe
  - c. Keimscheibe.
  
11. Vogelküken, die gleich nach dem Schlüpfen dem Muttertier folgen können, nennt man
  - a. Nesthocker
  - b. Nestflüchter
  
12. Warum singen Vögel?
  - a. um das Revier (Lebensraum) zu verteidigen
  - b. um Weibchen anzulocken
  - c. um sich mit den anderen Vögeln zu unterhalten
  
13. Welches Vogelmännchen ist schwarz und hat einen gelben Schnabel?
  - a. Spatz
  - b. Amsel
  - c. Elster
  
14. Welcher Vogel ist der schwerste flugfähige Vogel der Welt? (15 kg)
  - a. Vogel Strauß
  - b. Höckerschwan
  - c. Wanderfalke
  
15. Welcher Vogel ist das schnellste Tier der Welt? (340 km/ h)
  - a. Vogel Strauß
  - b. Höckerschwan
  - c. Wanderfalke
  
16. Welcher Vogel ist der kleinste Vogel der Welt? (7 cm)
  - a. Spatz
  - b. Hummelkolibri
  - c. Wintergoldhähnchen
  
17. Welcher Vogel ist der größte Vogel der Welt? (2,8 m)
  - a. Vogel Strauß
  - b. Höckerschwan
  - c. Wanderfalke
  
18. Wie heißt der Vogel des Jahres 2020?
  - a. Star
  - b. Feldlerche
  - c. Turteltaube

<b>Fach:</b>	<b>TC</b>	<i>m.arndt@osaw.lernsax.de</i> <i>n.elter@osaw.lernsax.de</i>
<b>Titel:</b>	<b>Schätzaufgabe</b>	

## Arbeitsblatt Schätzaufgabe Legosteine



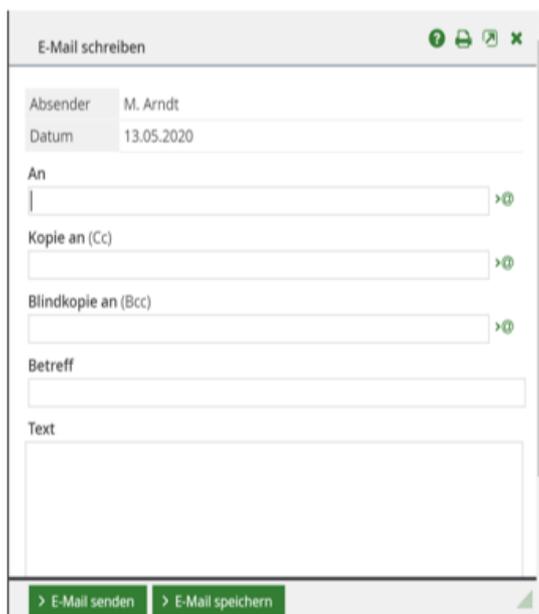
**Hilfestellung E-Mail schreiben im Lernsax**



1. Wenn du dich bei **Lernsax** angemeldet hast siehst du links in deinem Profil den Punkt **Mailservice**.  
  
Auf diesen klickst du einfach drauf.



2. Nachdem du im Mailservice bist, erscheint dieses Bild.  
  
Nun suche dir oben in der Zeile **E-Mail schreiben** und klicke es an!



3. Nun siehst du die Schreibvorlage.  
  
Trage in der Zeile unter **An** die Emailadresse des TC Lehrers (**Arndt oder Elter**)! (Findest du im Aufgabenblatt TC)  
  
In der Zeile unter **Betreff** schreibst du **Schätzaufgabe** (Kopie und Blindkopie lässt du frei)!  
  
In das Feld unter **Text** schreibst du deine **geschätzte Anzahl** zu der Aufgabe. Vielleicht auch noch ein paar nette Worte 😊  
  
Nun drückst du ganz unten auf **E-Mail senden!**