

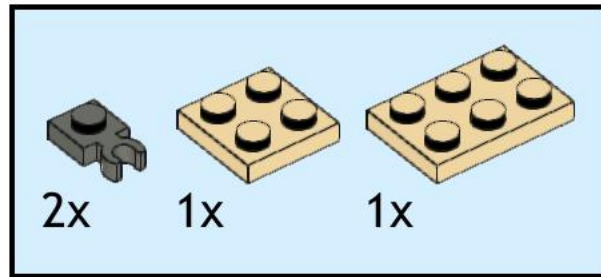
Europäischer Uhu "Fräulein Ted"



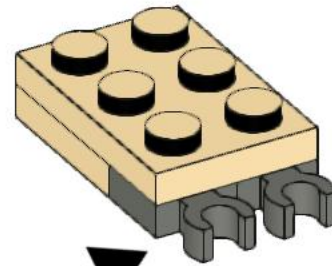
Nr. GF001

Greifvogelwarte
Feldatal

1

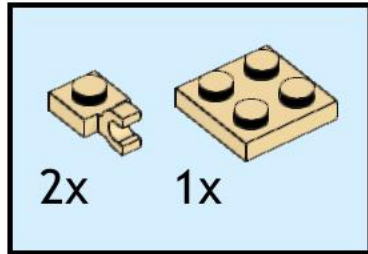


Eulen haben eine
Wendezehe, das heißt Eulen
können zwei Zehen oder
auch drei Zehen nach vorne
nehmen. Insgesamt haben
Eulen an jedem Fuß 4 Zehen.

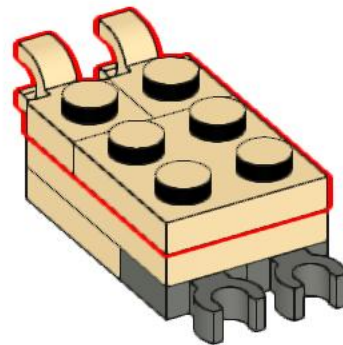


Der Falkner nennt
die Füße der Eulen
"Fänge".

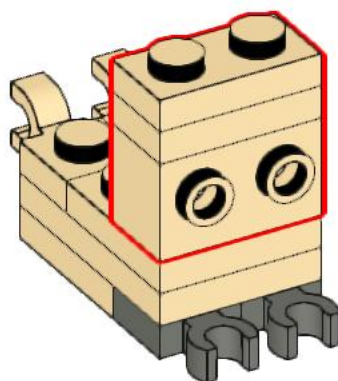
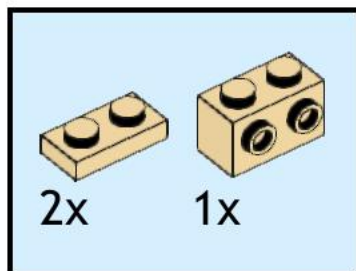
2



Am Schwanzansatz sitzen je nach Vogelart zehn bis 24 Federn. Bei Eulen sind es zwölf Federn.

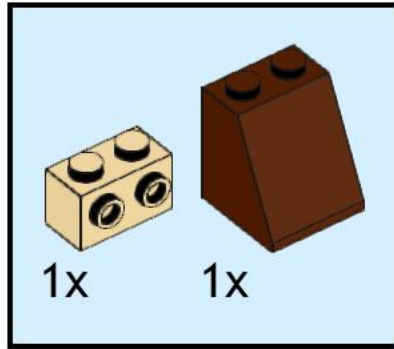


3



Dieser Bauschritt bietet sich, um über die Beutetiere des Uhus zu sprechen. Fräulein Ted mag Ratte nicht so gerne, aber ihre Verwandten in freier Wildbahn fangen oft Ratten. So ein Uhu hat ein sehr großes Beutespektrum. Es geht von Mäusen bis hin zu Füchsen oder jungen Rehen (Kitze). Sogar Igel stehen auf dem Speiseplan.

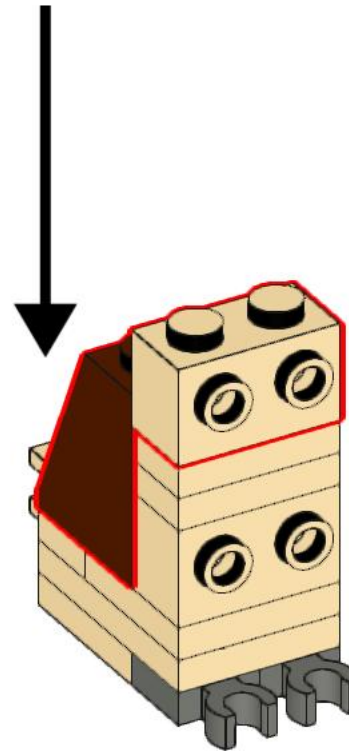
4



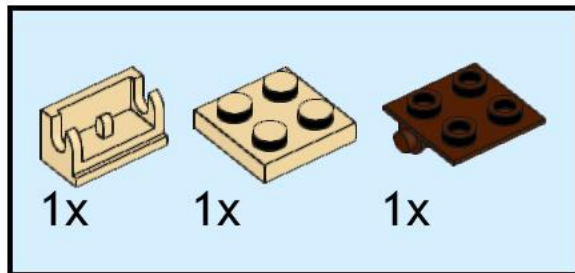
Das Rückengefieder vieler Eulen hat eine Musterung und Färbung, die an Baumrinde erinnert. So wird die Eule am Tage schlechter gesehen und ist super getarnt in ihrem Versteck.



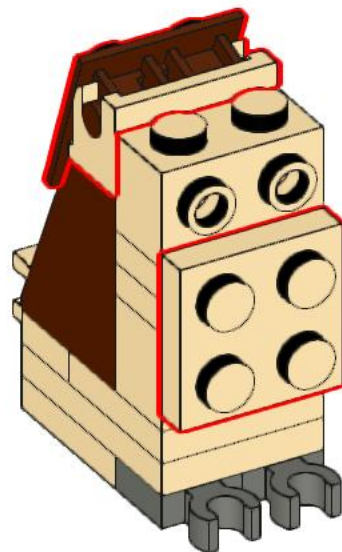
Fräulein Ted im Wind



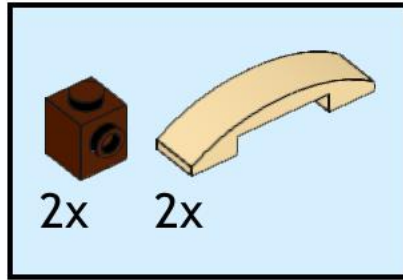
5



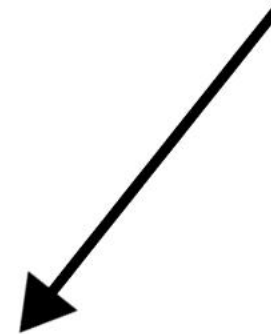
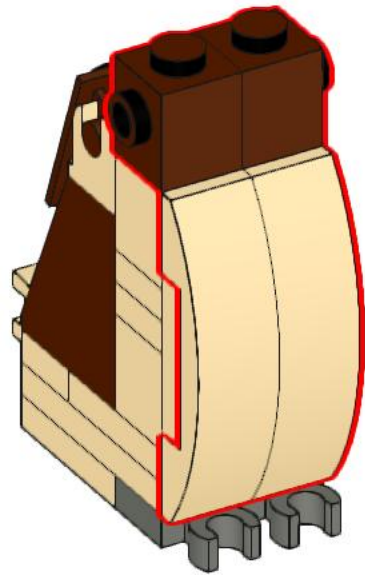
"So langsam nehme ich
Gestalt an."



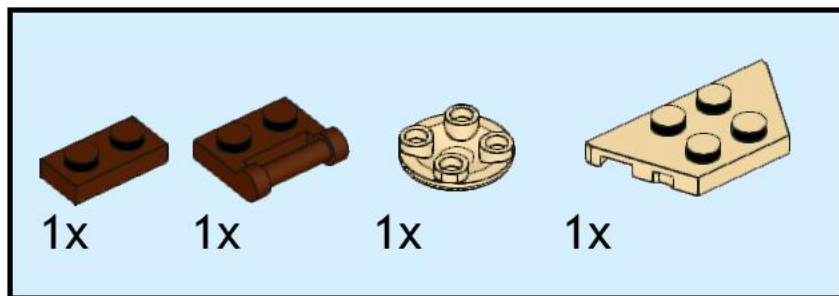
6



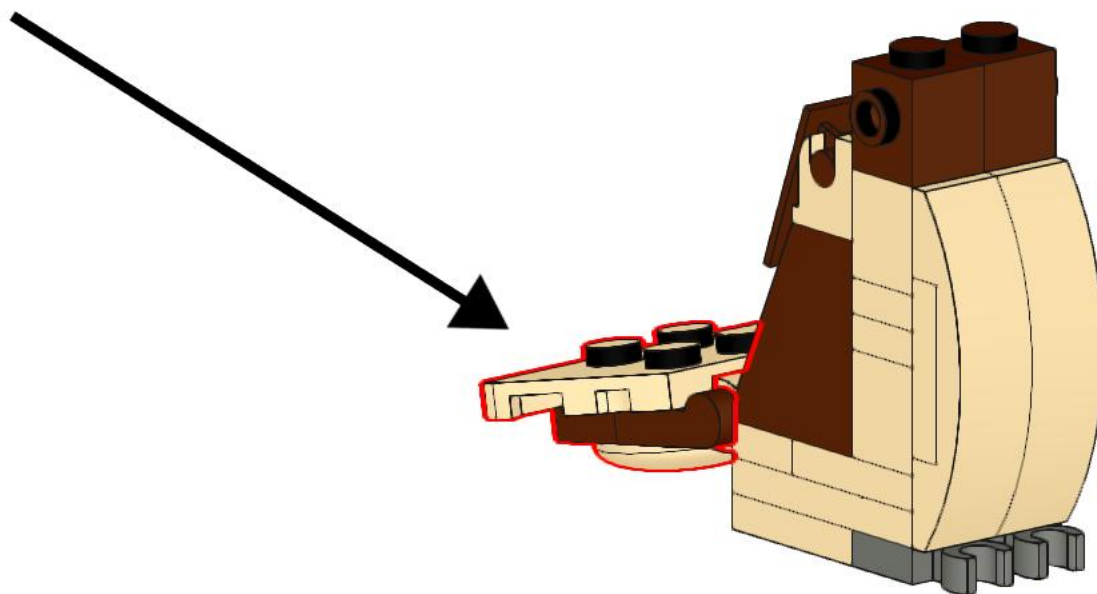
Ein Uhu wiegt hier in Europa bis 3,2 kg. Mit seinen starken Brustmuskeln ist er problemlos in der Lage, ungefähr dieses Gewicht auch zusätzlich mitzunehmen.



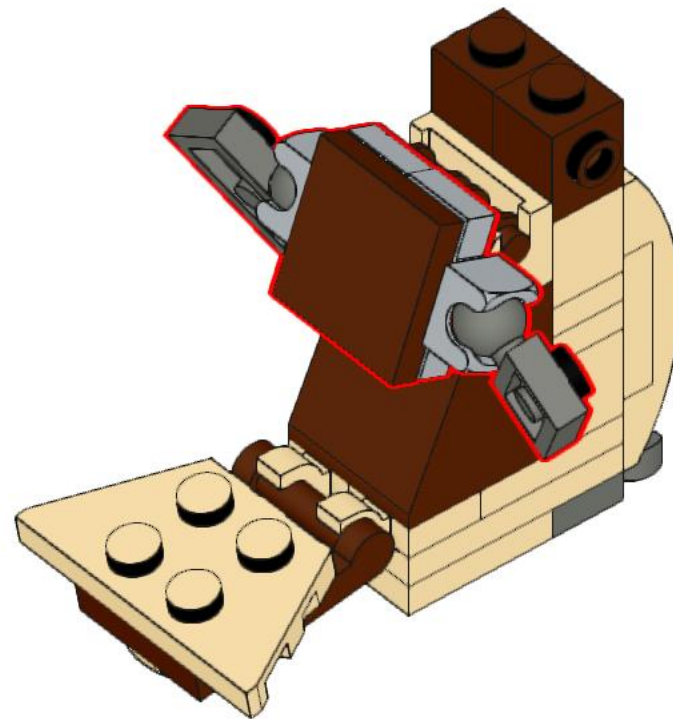
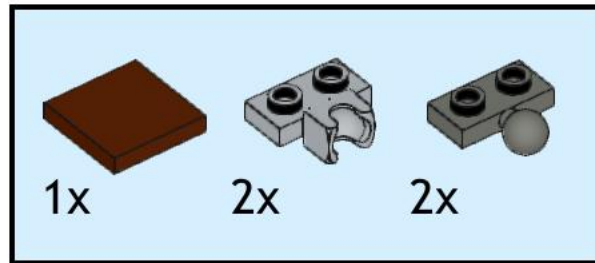
7



Das ist der Stoß oder Staart
der Eule, so nennt der
Falkner den "Schwanz". Der
Stoß dient zum Steuern und
wirkt auch beim Bremsen mit.

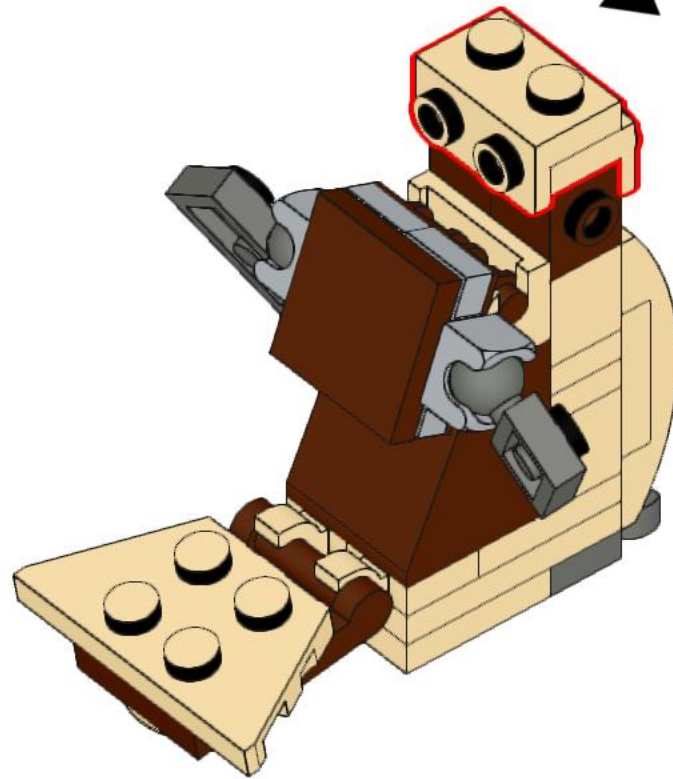
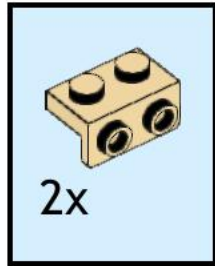


8



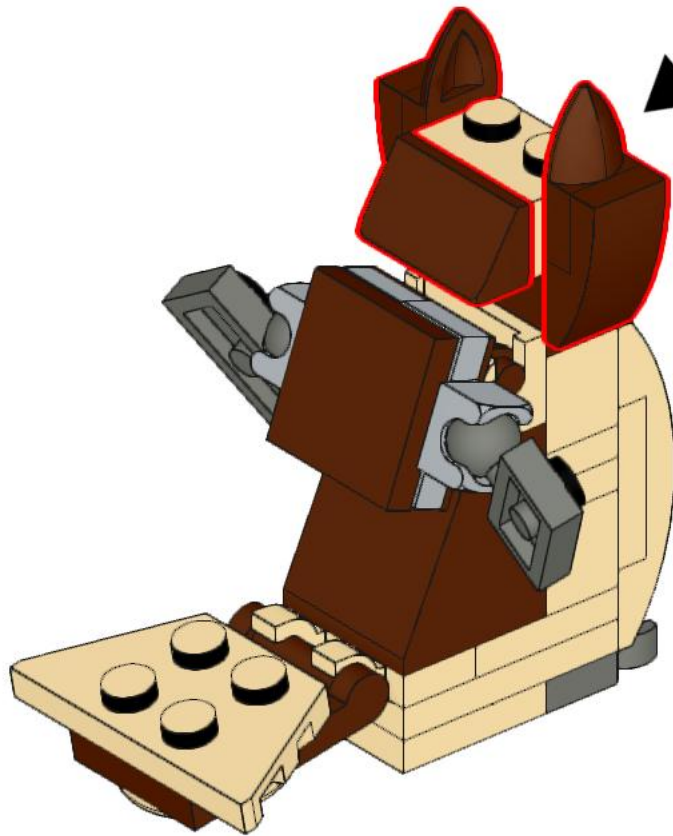
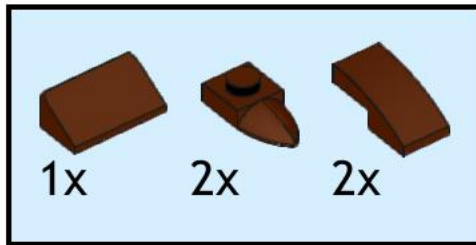
Der wissenschaftliche Name des Uhus hier in Deutschland ist *bubo bubo bubo*. :-) Diese drei Namen sind wichtig um ein Tier genau zu beschreiben. Der Erste Name *bubo* steht für die Gattung der Uhus, davon gibt es weltweit einige. Das zweite *Bubo* steht für die Art der eurasischen Uhus. Jetzt bleiben nur noch etwa 14 Tiere übrig die sich in Europa und Asien sehr ähnlich sind. Das dritte *bubo* steht für den hier in Deutschland lebenden Uhu. Somit ist das Tier verwechslungsfrei bestimmt.

9



Wir Menschen haben 7 Halswirbel und können etwa 90° den Kopf nach links oder rechts drehen. Eulen haben hingegen 14 Halswirbel und eine spezielle Lösung für die Durchblutung im Halsbereich. Dadurch sind Eulen in der Lage Ihren Kopf um bis zu 270° zu drehen.

10

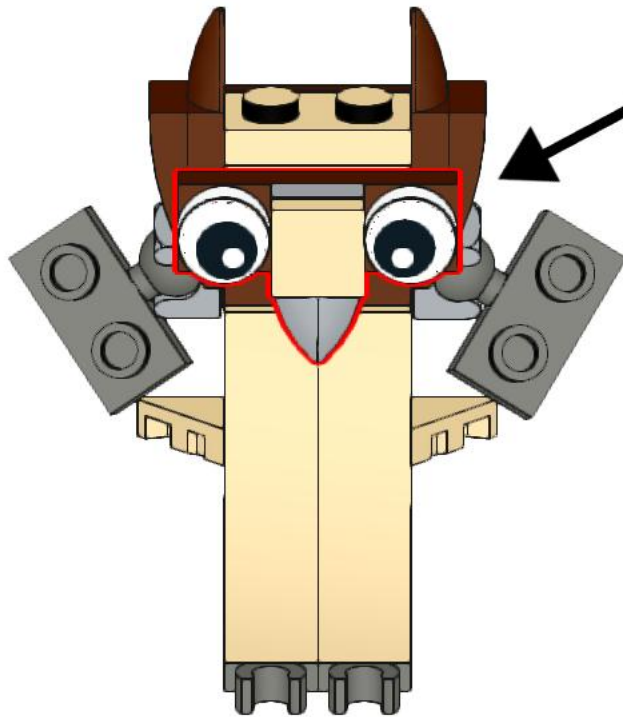
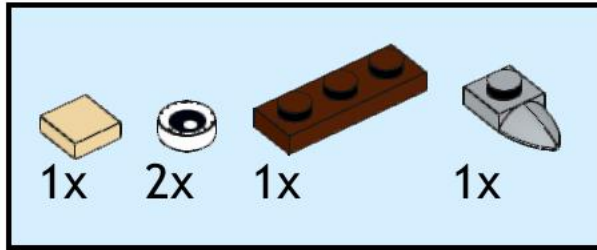


Das sind die Federbüschel. Sie zeigen an wie der Uhu sich fühlt.



Auf diesem Bild ist Fräulein Ted sehr entspannt. Stehen die Federbüschel aufrechter steigt auch die Anspannung.

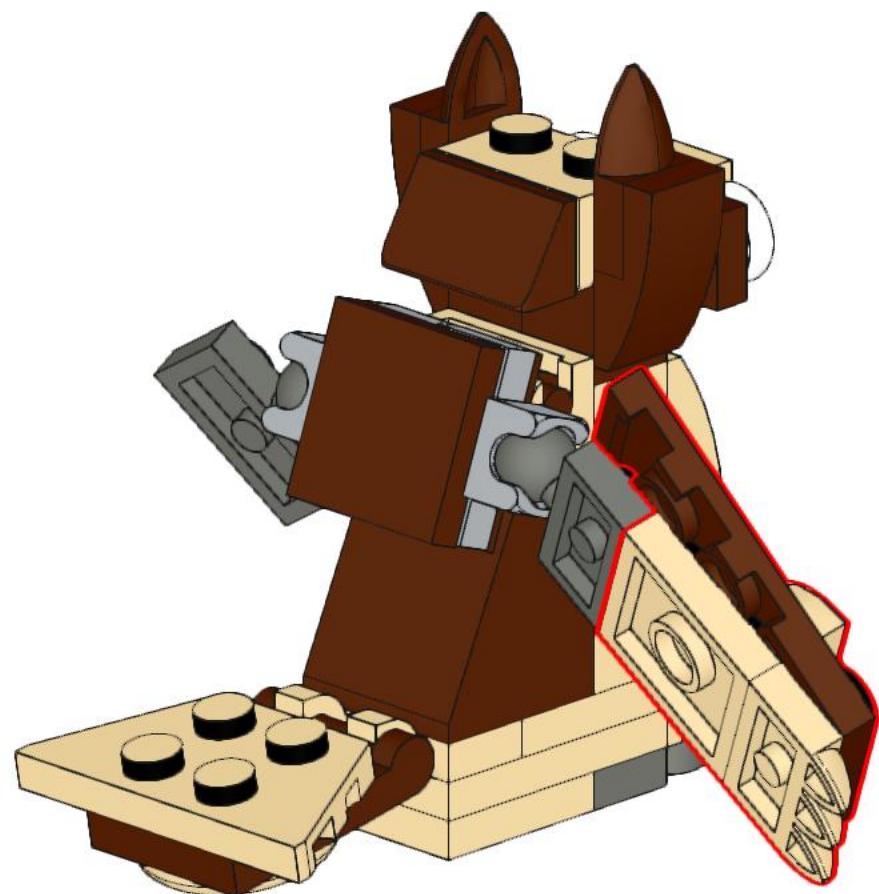
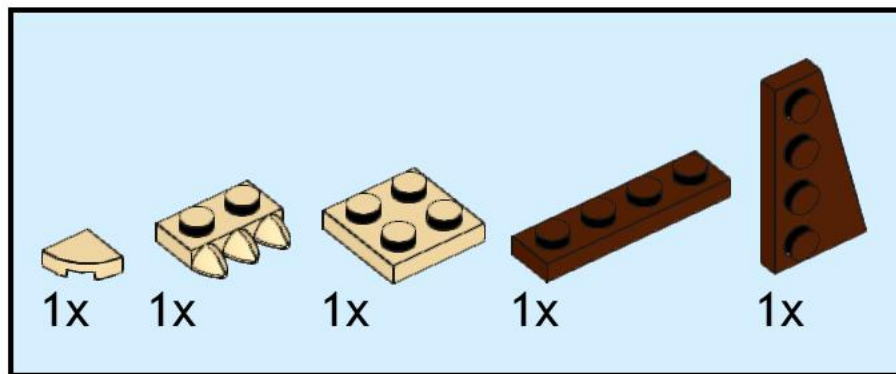
11



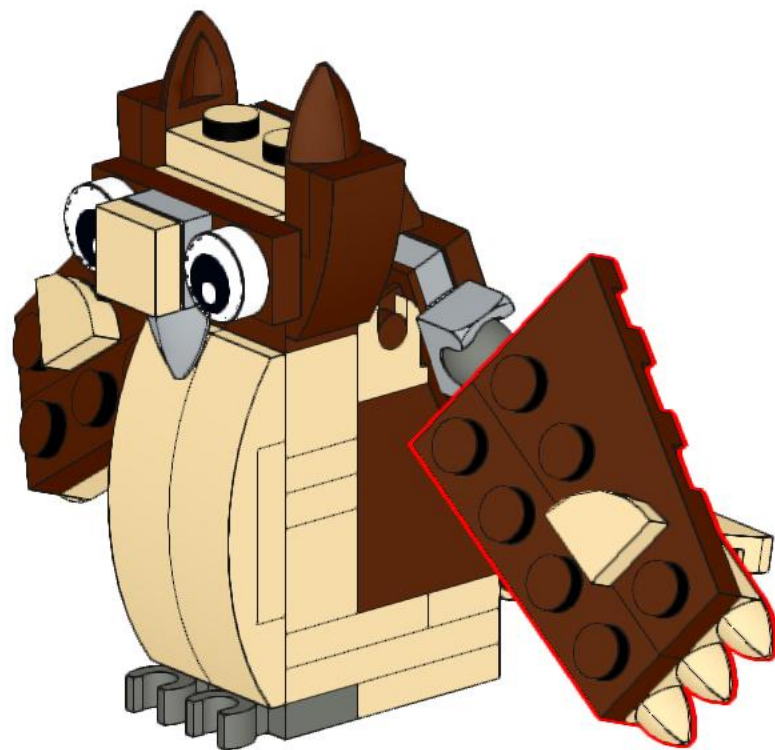
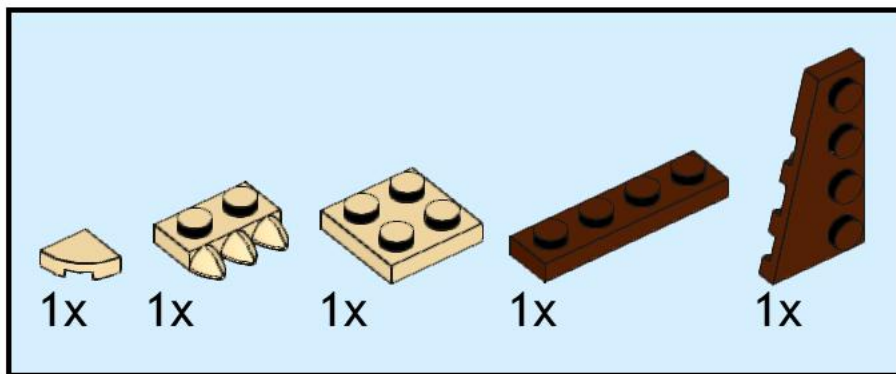
Die Augen der meisten Eulen sind perfekt geeignet für das Sehen bei dunkleren Lichtverhältnissen.



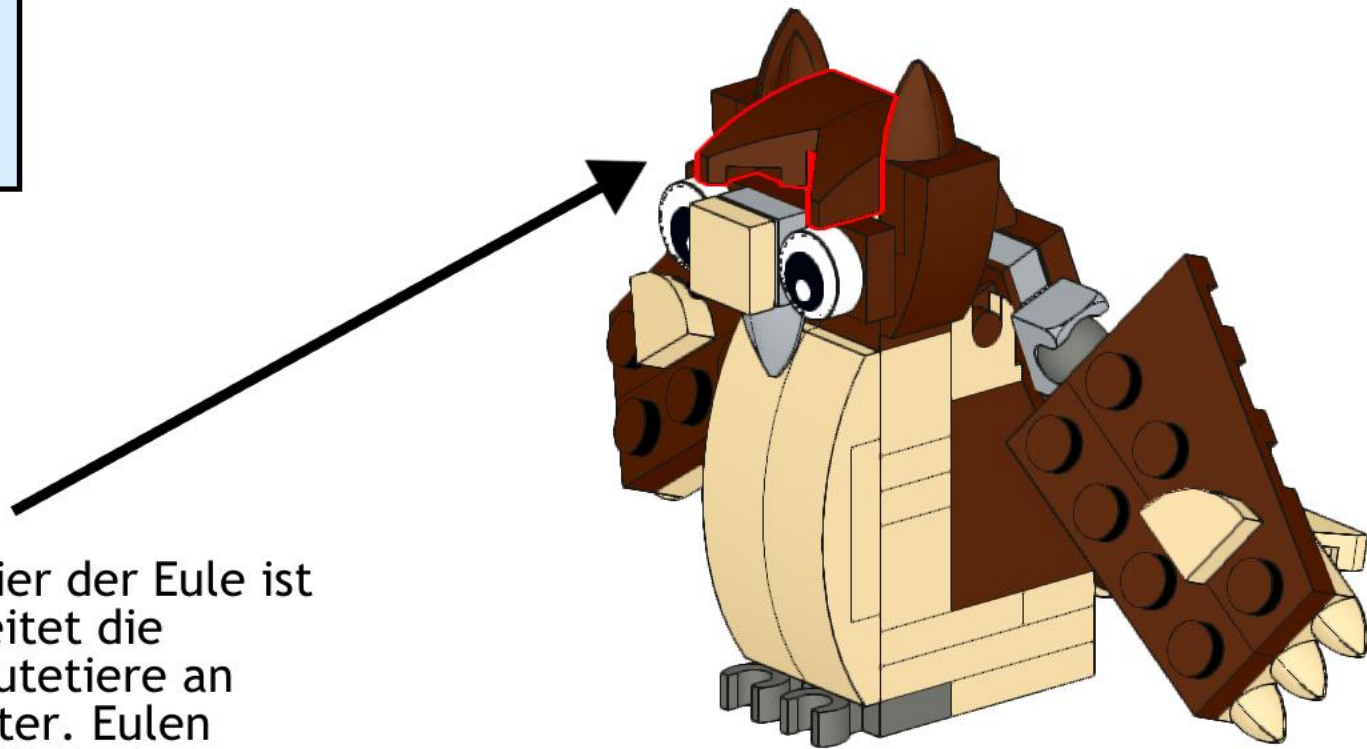
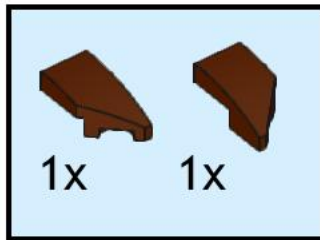
12



13



14



Der Gesichtsschleier der Eule ist sehr wichtig. Er leitet die Geräusche der Beutetiere an die Ohrlöcher weiter. Eulen haben unterschiedliche hohe Ohren, das rechte Ohrloch sitzt im knöchernen Schädel höher als das linke Ohrloch am Kopf.



15



Europäische Uhus haben
eine Spannweite von bis zu
1,77m.

Bilder: Jürgen Trimbach &
Marcus Pusch



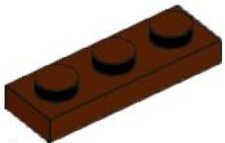
2x
4085d, 85



2x
87087, 88



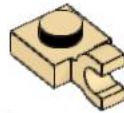
1x
85984, 88



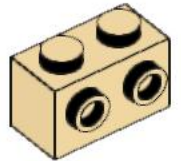
1x
3623, 88



1x
41770, 88



2x
6019, 2



2x
11211, 2



2x
14417, 85



1x
29119, 88



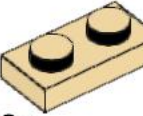
2x
11477, 88



1x
3678b, 88




1x
41769, 88



2x
3023, 2



1x
2654, 2



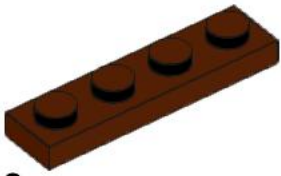
1x
49668, 86



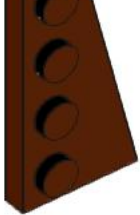
1x
29120, 88



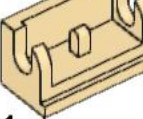
1x
48336, 88



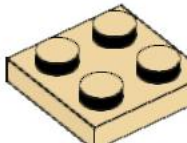
2x
3710, 88



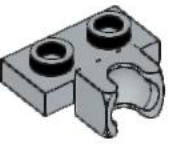
1x
41769, 88



1x
3937, 2



5x
3022, 2



2x
14704, 86



2x
49668, 88



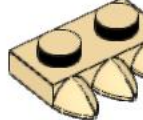
1x
3068b, 88



2x
3710, 88



2x
25269, 2



2x
15208, 2



1x
3021, 2




2x
98138pb007, 1



1x
3023, 88



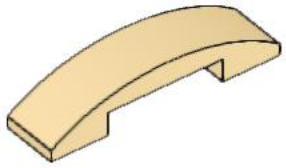
1x
6134, 88



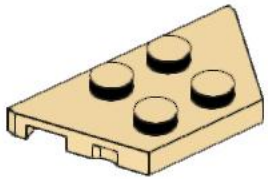
1x
3070b, 2



2x
99781, 2



2x
93273, 2



1x
51739, 2