|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY | Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY | Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY |
| * How many teeth should an adult person have?   1. 20   2. 24   3. 28   4. **32** | * How many teeth should a child have?   1. **20**   2. 24   3. 28   4. 32 | * What is the fastest animal in the world?   1. a cheetah   2. **a falcon**   3. a swift   4. an orca |
| Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY | Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY | Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY |
| * What is the maximum speed of a cheetah?   1. 100 km/ h   2. **110 km/ h**   3. 200 km/ h   4. 350 km/ h | * What is the maximum speed of a falcon which is flying down to catch his prey?   1. 100 km/ h   2. 110 km/ h   3. 200 km/ h   4. **350 km/ h** | * Which animal is as fast as cheetah when flying horizontally?   1. an Imperial eagle   2. a Peregrine falcon   3. a Mute swan   4. **a Tibetan goose** |
| Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY | Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY | Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY |
| * What is the maximum speed a man can run?   1. 35,4 km/ h   2. **44,7 km/ h**   3. 52,3 km/ h   4. 67,1 km/ h | * Which bird can fly 200 km/ h?   1. an eagle   2. a falcon   3. **a swift**   4. a goose | * The smallest bird, hummingbird, measures 57 mm. How much does it weight?   1. **1.6 – 1.8 g**   2. 16 – 18 g   3. 160 – 180 g   4. 1.6 - 1.8 kg |
| Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY | Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY | Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY |
| * What is the heaviest animal in the world?   1. an elephant   2. **a blue whale**   3. an orca   4. a hippopotamus | * How much can weigh the heaviest animal, a blue whale?   1. 12 tons   2. **180 tons**   3. 270 tons   4. 430 tons | * How much can weigh the largest land animal, an African elephant?      * 1. **up to 12 tons**   2. up to 180 ton   3. up to 270 ton   4. up to 430 tons |
| Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY | Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY | Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY |
| * What is the maximum height of the tallest animal, a Masai giraffe?   1. 3 metres   2. **6 metres**   3. 33 metres   D. 40 metres | * What is the length of the longest animal, a jelly fish cyanea?   1. 3 metres   2. 6 metres   3. 33 metres   D. **40 metres** | * What is the length of the longest mammal, the blue whale?   1. 3 metres   2. 6 metres   3. **33 metres**   D. 40 metres |
| Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY | Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY | Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY |
| * What is the length of the longest snake, a reticulated python?   1. 3 metres   2. 6 metres   3. **10 metres**   D. 33 metres | * How much can weigh the largest predator, a polar bear?   1. **900 kg**   2. 1 200 kg   3. 1 800 kg   D. 9 000 kg | * How long can live the longest living animal, a giant tortoise?   1. less than 100 years   2. less than 150 years   3. less than 200 years   **D.**  **over 200 years** |
| Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY | Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY | Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY |
| * Which animal is the fastest in the horizontal flight?   1. an Imperial eagle   2. a Peregrine falcon   3. a Common swift   4. **a Brazilian bat** | * How fast can horizontally fly the fastest animal, a Brazilian bat?   1. 100 km/ h   2. 110 km/ h   3. **160 km/ h**   D. 350 km/ h | * How far can the Peregrine Falcon see a pigeon?   1. 100 metres   2. 500 metres   3. 1 km   4. **8 km** |
| Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY | Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY | Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY |
| * Marabu Vulture has the largest wingspan. How long is it?   1. 1 metre   2. 2 metres   3. 3 metres   4. **4 metres** | * Which bird is the symbol of four South American countries (Bolivia, Chile, Ecuador, and Colombia?   1. an Imperial eagle   2. a Peregrine falcon   3. a Mute swan   4. **an Andean Condor** | * What is the average weight of the heaviest bird, an ostrich?      * 1. about 10 kg   2. about 50 kg   3. **about 100 kg**   4. about 500 kg |
| Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY | Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY | Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY |
| * Which bird is the tallest?   1. an Imperial eagle   2. **an ostrich**   3. a Mute swan   4. an Andean Condor | * What is the height of the tallest bird, an ostrich?   1. 1.5 m   2. 2.1 m   3. **2.8 m**   4. 3.5 m | * How many times per second can wave wings the smallest bird, a hummingbird?   A. up to 50 times  B. up to 100 times  C. **up to 200 times**  D. up to 1000 times |
| Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY | Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY | Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY |
| * Which animal sleeps the most during the day, 20 hours?   1. a lion   2. **a koala**   3. a bat   4. a tortoise | * How fast can run the fastest bird, an ostrich?   1. 5 km/ h   2. 18 km/ h   3. 56 km/ h   4. **72 km/ h** | * How many days can a camel live without drinking?   1. 7 days   2. 10 days   3. **17 days**   4. 29 days |
| Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY | Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY | Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY |
| * What is the maximum height reached by a bird, a vulture?   1. 3.7 km   2. 6.2 km   3. 8.5 km   4. **11.3 km** | * Which is the highest plant?   1. **Sequoia**   2. Pine   3. Spruce   4. Poplar | * How high is the highest tree, a giant sequoia?   1. 27 metres   2. 53 metres   3. **112 metres**   4. 423 metres |
| Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY | Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY | Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY |
| * How much weigh the heaviest tree, a giant sequoia?   1. 1 500 tons   2. 2 700 tons   3. 4 500 tons   4. **6** **000 tons** | * Which tree had the largest diameter, 12 metres?   1. Sequoia   2. **Baobab**   3. Willow   4. Maple | * Which tree is the oldest in the world?   1. Sequoia   2. Cypres   3. **Pine**   4. Linden |
| Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY | Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY | Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY |
| * How old is the ancient bristlecone pine in which grows in California?   1. 150 years   2. 590 years   3. 1 300 years   4. **4 800 years** | * Photosynthesis is a chemical reaction which creates oxygen and ... ?   1. carbon   2. **sugar**   3. vitamins   4. water | * Which is not necessary for photosynthesis?   1. carbon dioxide   2. sunlight   3. water   4. **vitamins** |
| Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY | Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY | Afbeeldingsresultaat voor BIOLOGY |
| * Who is the founder of genetics?   1. **Gregor Mendel**   2. Alexander Fleming   3. Robert Koch   4. Louis Pasteur | * People have four different types of blood. How do we call them?   1. A, B, C, D   2. **A, B, AB, 0**   3. 1, 2, 3, 4   4. A, B, Rh+, Rh- | * What is the pulse rate of an average adult human heart?   1. 10 – 20 per minute   2. **60 – 70 per minute**   3. 100 – 110 per minute   4. 170 – 180 per minute |