СЪДЪРЖАНИЕ

6 • Добре дошли на олимпийските игри за животни!

8 • Гмуркане

10 • Спринт

12 • Вдигане на тежести

14 • Дълъг скок

16 • Бягане на дълго разстояние

18 • Бокс

20 • Висок скок

22 • Плуване

24 • Скално катерене

26 • Борба

28 • Бягане с препятствия

30 • Гимнастика

32 • Азбучен показалец

ДОБРЕ ДОШЛИ НА ОЛИМПИЙСКИТЕ ИГРИ ЗА ЖИВОТНИ!

В природата животните се състезават по бързина, сила, ловкост, пъргавина не за чест и слава, а за да осигурят оцеляването си – да се спасят от неприятели, да си набавят храна, да защитят малките си. Но за да си представите по-добре уменията и способностите на животните, на страниците на тази книга сме събрали някои от най-силните, най-бързите и най-пъргавите сред тях, за да се състезават за златния медал в 12 олимпийски дисциплини.

Невинаги най-бързото, най-силното или най-голямото животно печели медала. Понякога печели животното с най-силен олимпийски дух.

И така… по местата… готови… старт!

ГМУРКАНЕ

Много птици и бозайници се гмуркат в морето, за да си набавят храна. За разлика от рибите обаче, те трябва да се показват периодично на повърхността, за да поемат въздух. Някои са се приспособили да достигат до големи дълбочини и дълго да задържат дъха си. Но кой от тях е рекордьорът?



КЛЮНОМУЦУНЕСТ КИТ НА КЮВИЕ

„Мога да задържа дъха си повече от 2 часа!“



БЯЛ РИБОЯД

„Аз съм рекордьор по височинно гмуркане!“

ЮЖЕН МОРСКИ СЛОН

„Гмуркам се на дълбочина почти 7 пъти повече, отколкото е рекордът по гмуркане при хората!“





Рибоядът пикира към водата със скорост над 100 км в час.

БЕЛИЯТ РИБОЯД се гмурка само на 10 м дълбочина, но се спуска от около 40 м височина, като свива крилата си точно преди да се вреже във водата. Догонва плячката, плувайки с крила и крака. Идеално обтекаемото тяло, здравият череп и подкожната възглавница на гърдите омекотяват удара му във водата.

ЮЖНИЯТ МОРСКИ СЛОН е най-едрият вид сред тюлените. Обитава ледените води около Антарктида. Ловува главно калмари, обикновено на дълбочина 400-700 м, като може да прекара под вода до два часа, без да излиза на повърхността, за да си поеме въздух. Забелязан е обаче индивид, който се е гмурнал на дълбочина 2300 м!





И ПОБЕДИТЕЛЯТ Е...

КЛЮНОМУЦУНЕСТИЯТ КИТ НА КЮВИЕ може да се гмурне на най-голяма дълбочина, като прибира гръдните плавници към тялото си, за да увеличи обтекаемостта му. Един от тези китове е бил забелязан на дълбочина 2992 м, а за друг е регистрирано, че е задържал дъха си цели 2 часа и 17 минути. Както при морските слонове, така и при китовете продължителното гмуркане е възможно благодарение на големия обем кръв (3-4 пъти повече, отколкото при хората), която съдържа 2 пъти повече хемоглобин, отколкото човешката.

СПРИНТ

Много животни разчитат на бързия си бяг, за да се спасят от нападатели или за да уловят храната си. Те с лекота биха победили и най-добрите лекоатлети сред хората в спринт на 100 м. Но кое животно ще спечели спринта?



СОКОЛ СКИТНИК
„Внимавайте, връхлитам от висините!“

ГЕПАРД
„Толкова съм бърз, че докато мигнете, ще съм профучал покрай вас, без дори да ме забележите!“

ЩРАУС
„Твърде съм едър и тежък, за да летя, но пък вижте как тичам – по-бързо от най-бързия лекоатлет на планетата!“

ЩРАУСЪТ е най-бързото двукрако животно. Обитава африканската савана, където има много хищници врагове. Изгубил е способността си да лети, но пък е усъвършенствал умението си да тича – може да развие скорост около 70 км в час.



Когато бяга, с всяка крачка щраусът изминава по 5 м.

ГЕПАРДЪТ е най-бързоногото сухоземно животно. Когато спринтира към набелязана жертва, за секунди може да достигне 112–120 км в час и с тази скорост да пробяга почти половин километър.





И ПОБЕДИТЕЛЯТ Е...

СОКОЛЪТ СКИТНИК е най-бързото животно на планетата. Обикновено ловува в полет други летящи птици. Нападa от височина няколкостотин метра, като връхлита жертвата почти вертикално с голяма скорост. Пикирайки, прибира плътно крилата към тялото си и изпъва главата си напред. Един белязан индивид пикирал с изумителната скорост от 389 км в час! При нормален полет соколът скитник развива 95 км в час (черният бързолет нормално лети със средна скорост 120 км в час).

