

Фридерун Райхенцетер

Как порастват малките делфини

Разказ за делфините
и удивителния свят на морето
С илюстрации от Ханс-Гюнтер Дьоринг



Издателство „Фюм“

Има повече от
36 вида делфини.
Ето някои от тях.



Обикновен
делфин



Афала



Петнист делфин



Морска свиня
(късомуцуност, или
тъпомуцуност делфин)

Морски акробати

Утрото е слънчево и спокойно.

В морския безкрай се носи голям бял кораб.
Лекият бриз кърди морето и по него, докъдето
поглед стига, танцуват закачливи слънчеви
зайчета. Но не само те се гонят и играят
из безкрая на морската шир.

От вълните сякаш изскачат акробати:
превъртат се във въздуха, правят зашеметяващо
салто и отново изчезват в дълбините.
Пътниците се скупчват на палубата, сочат ги
развълнувано и не откъсват поглед от тях.

*Кои са морските обитатели, които съпровождат
кораба и играят край него?*

Това са делфини. И не един, не два, а цяла група!

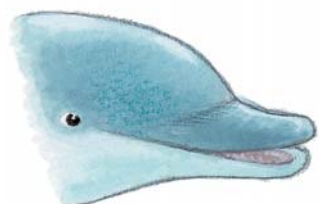
Два от делфините са поразителни акробати.
Излитат високо над водата като сребърни
стрели, описват дъга и отново се гмурват
сред фонтан от искрящи водни пръски.
Единият неотлъчно следва другия.

*Защо двата делфина не се отделят
един от друг?*

*Това са мъжки и женски делфин.
Играта засилва връзката помежду им.*

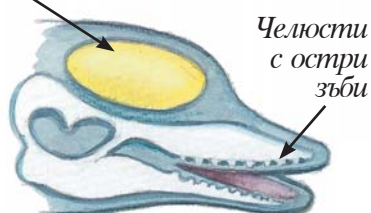
Мъжкият делфин успява да спечели
вниманието на женската. Тя го харесва
много и двамата стават двойка.
След една година ще си имат делфинче.

Делфините отблизо



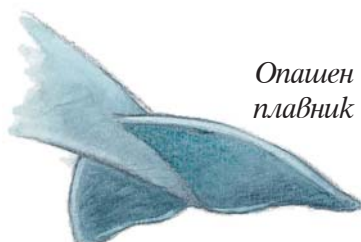
Главата е дълга и тясна, предната ѝ част е издължена и заострена като клон.

Спермацев орган



Челюсти с остри зъби

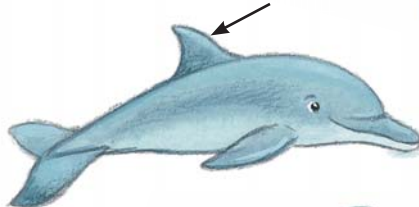
Спермацевият орган е важен при „разговорите“ между делфините.



Опаиен плавник

Той е хоризонтален, докато при рибите опашната перка е вертикална.

Гръбен плавник



Гръден плавник

Гръдните плавници са видоизменени предни крайници.

Раждането на малкия делфин

Луната озарява топлата нощ. Време е делфинчето да се появи на бял свят след няколкото месеца, през които е расло в корема на майка си. Ето го най-после – ражда се във водата с опашката напред! Майка му бързо го избутва на повърхността на водата, защото то трябва да си поеме въздух и да започне да диша. Няколко от останалите делфини в стадото ѝ помагат.

Защо делфините имат нужда от въздух?

Защото те не са риби, а бозайници – като нас, хората.

Всички животни се нуждаят от кислород, за да дишат. Делфините, както и хората, приемат кислород от въздуха чрез белите си гробове, а рибите го поемат от водата чрез хрилете си. Затова, за разлика от делфините, на рибите не им се налага да се показват над водната повърхност, за да дишат.

Делфините редовно ли излизат над водата, за да поемат въздух? Да, иначе ще се удавят.

След като си поеме въздух, новороденото делфинче веднага започва да плува заедно с майка си. Тя го кърми също както жените майки кърмят бебетата си. Млякото ѝ е гъсто, много хранително и делфинчето расте бързо. Ще натрупа дебел слой подкожна мазнина, който ще запазва топлината му. Първите няколко години от живота си то остава с майка си, която се грижи за него.

Из морето с мама

Делфинчето плува отлично, макар че още е съвсем мъничко. То неотлъчно следва майка си, а когато се умори, се настанява на гърба ѝ и тя го носи. Наоколо е много интересно. Навсякъде се стрелкат риби: големи и малки, пъстри и едноцветни, кръгли и плоски, с бодли и без бодли.

Приличат ли тези рибина делфинчето?

По външен вид делфините приличат на огромни риби и също като тях не могат да живеят извън водата. Между рибите и делфините обаче има и големи разлики.

Някога предците на делфините живеели на сушата. Преди милиони години обаче започнали да се хранят във водата. В продължение на милиони години те се приспособявали към воден живот – четирикракото им тяло постепенно се издължило и придобило форма на риба, опашката се превърнала в раздвоен опашен плавник, задните крайници изчезнали, а предните се превърнали в дълги гръдни плавници. Така преди около 10 милиона години се появили делфините.

Делфинчето плува, като извива тялото си гъбовидно и размахва нагоре-надолу опашния си плавник, който е хоризонтален. То не се учи на това, може го по рождение.

Докато си почива на гърба на мама, малкият делфин се захласва по едно животно, различно от рибите. Това е костенурка. Я виж ти! Май си има нов приятел.

Морски риби, които делфинчето среща

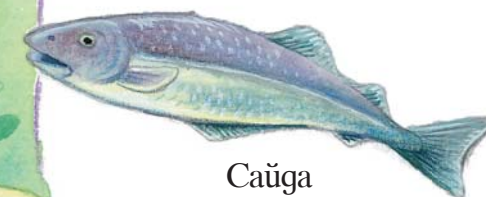


Скумрия

Рибите извиват тялото си странично и размахват наляво-надясно опашната си перка, която е вертикална.



Херинга



Саўга



Мерлуза



Акула

Важно ли е делфинчето да плува добре, макар че е още малко?

Разбира се: за да се спасява от неприятели и да се измъква от опасните течения. Делфините са много по-добри плувци от някои риби.