



# СВЕТЪТ НА ДРЕБОСЪЦИТЕ

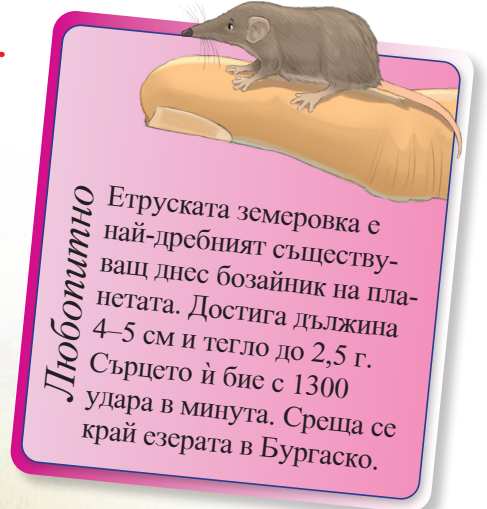


93

# Обикновена кафявозъбка

## Запознайте се

Земеровките са дребни бозайници, които приличат на мишлета, с тая разлика, че имат сравнително по-голяма глава, а муцунката им е издължена и заострена. У нас се срещат 7 вида земеровки. От тях най-разпространена е обикновената кафявозъбка. Тя е наречена така, защото връхчетата на зъбките ѝ са кафеникави. Среща се повсеместно, най-вече в планинските райони. Достига дължина 8–9 см и тегло 10 г. Гърбът ѝ е кафяв, а коремът – светъл. Слухът и обонянието ѝ са много добре развити.



## Храна

Кафявозъбката яде червеи, стоножки, охлюви и насекоми. На ден поглъща храна, равняваща се на собственото ѝ тегло.

## Малките

След двайсетина дни бременност женската ражда до 10 малки. Те тежат едва по един грам и имат прозрачна кожа. Бозаят в продължение на 22–25 дни, а после стават самостоятелни.

► **Голяма водна земеровка.** Това е най-едрата от българските земеровки. Достига дължина 9 см (без опашката) и тегло до 20 г. Гърбът ѝ е кафеникавочерен, а коремът – бял. Среща се край планинските ни потоци. Плува и се гмурка умело. Търси храната си главно във водата. Има отровна слюнка и напада и много по-едра от нея плячка. Яде рибки, жаби, насекоми, червеи и мекотели.



94

# Градински охлюв

## Запознайте се

Среща се навред у нас из горите и градините до около 1200 м надморска височина. Пълзи с единствения си месест крак, като оставя след себе си диря от лигава слуз – отделя я, за да намали триенето и да се движи по-лесно. Отпред на главата си има 4 пипалца. Горните две от тях са по-дълги и завършват с малки черни очички. Черупката му е завита на спирала и достига дължина 5 см. Когато е застрашен или реши да си почине, охлювът се прибира в къщичката си, като изтегля в нея и крака си. Наесен запечатва дома си с бяла ципа и заспива зимен сън.

## Храна

Градинският охлюв се храни с листа. Излиза да пасе привечер или след хубав дъжд. Езикът му е покрит с безброй зъбчета (като пила). С тях настъргва листата.



◆ **Черна мида.** Среща се край морските ни брегове на дълбочина до 60 м. Живее прикрепена към скалите. Най-често достига дължина 7–8 см, но може да нарасне и до 15 см. Мекото ѝ тяло е защитено от две гладки черупки, свързани с еластична връзка. Храни се, като филтрира водата и задържа планктона.

◆ **Рапан.** Това е най-едрият черноморски охлюв. Среща се на дълбочина до 45 м. Красивата му черупка достига дължина 16 см. Той е хищен нашественик, привнесен от Японско море. Храни с основно с черна мида, затова бързо се разпространява в морето ни, нарушавайки екологичното равновесие.



## Малките

Охлювът има две полови жлези – и мъжка, и женска. Оплождането става при допир между два индивида. Майката снася яйцата си в някоя ямичка в почвата и повече не се грижи за тях. Малките се излюпват сами. Черупките им са тънки и полупрозрачни, но постепенно заякват и се оцветяват като тези на възрастните.

# Паяк кръстоносец

## Запознайте се

Среща се повсеместно у нас, дори и над 1500 м надморска височина. Основният му цвят варира от светлокафяв до тъмносив. От горната страна на коремчето му има белезникави шарки, които наподобяват кръст. На тях дължи името си. Надарен е с 8 броя очи, подредени в предната част на главата му. Женската достига дължина 2 см, а мъжкият е почти два пъти по-дребен.

## Храна

Паякът кръстоносец се храни с дребни насекоми. За да ги улови, изплита паяжина с формата на кръг. Парализира плячката си с отрова и впръсква в нея смилателен сок, а по-късно я изсмуква.

## Малките

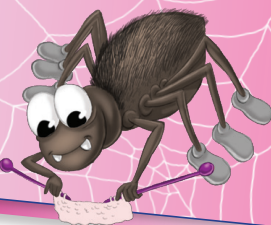
През есента женската снася 300–400 яйца в торбичка от паяжина и ги прикрепва в някоя цепнатина. Малките се излюпват напролет, готови за самостоятелен живот.



◆ **Скорпион.** Това създание с лоша слава се среща и у нас. Обикновено се крие под камъни, под кората на дърветата, в мазета и тавани. Достига дължина 4–5 см. Излиза на лов нощем и се храни с насекоми, паяци и многоножки. Убожда плячката с отровния си шип, който се намира на върха на опашката му. Може да ужили и човек, при което болката и последствията са като при ужилване от оса.



**Любопитно** Кръстоносецът е от семейството на паяците тъкачи. И той, и роднините му имат паяжинни жлези, отделящи секрет, който се втвърдява на въздуха. Така се образува паяжинната нишка за ловните им мрежи.



## Воден паяк

### Запознайте се

Този паяк обитава сладководни водоеми с чиста неподвижна вода. Гмурка се умело и е напълно пригоден за подводен начин на живот, макар че диша атмосферен въздух. Достига дължина 2 см. На цвят е кафеникавосив, но във водата изглежда сребрист, защото коремчето му е покрито с непромокаеми фини космици, които задържат мехурчета въздух. Зимата прекарва във въздушно гнездо или се нанася в празна черупка от охлюв, която изпълва с въздух и запечатва с паяжина.

### Храна

Водният паяк е хищник. Храни се с водни насекоми и техните ларви, напада дори попови лъжички и рибки.



► **Зелева пеперуда.** Среща се навред в България до 1600 м надморска височина. Размахът на крилата ѝ достига до 7 см. На цвят е бяла или бледожълта. Лети през целия ден от март до октомври. При хлад и дъжд се крие под листата. Възрастните пеперуди се хранят с нектара на различни цветове. Гъсеницата е жълтеникавозелена с черни петна и напада зелевите листа.



 A circular inset illustration showing a water spider inside a bubble of air, surrounded by bubbles.
 

**Любопитно**  
Водният паяк изработва с паяжинни нишки подводно гнездо с формата на камбана и започва да го пълни с мехурчета въздух, които донесат от повърхността. Затова домът му прилича на балон.

### Малките

Още преди да създаде семейство, женската прави дом за бъдещите си рожби – заплита нишки и изпълва с въздух отделен балон за поколението си. В него отлага оплодените яйца, като ги оплита в 3–4 пашкулчета. Паячетата се излюпват след няколко седмици, но напускат гнездото, когато по тялото им се появят непромокаемите власинки.

97

# Полски щурец

## Запознайте се

Песните на мъжките щурци огласяят летните нощи в нивите и ливадите из цялата ни страна. Трудно може да ги зърнете, защото при най-малкия шум те се скриват в подземния си дом (тунел, дълбок около 15 см). Цветът на това насекомо е почти изцяло черен, с червеникави задни крака и тъмнокафяви горни надкрилия. Тялото му достига дължина 2,5 см.

## Храна

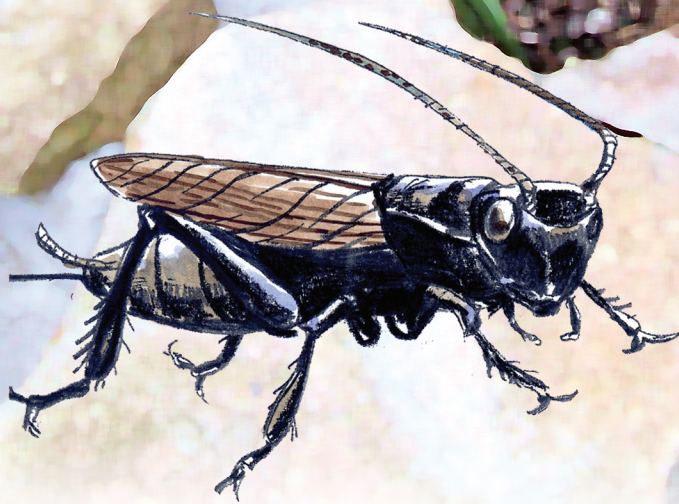
Щурецът е предимно растителнояден. С мощните си челюсти прегрива стъбълца и листенца, храни се още с плодчета и семена. Понякога му се случва да похапне някое дребно насекомо.

## Малките

Няколко дни след оплождането женската снася в земята до 600 бели удължени яйчица. От тях в средата на лятото се излюпват ларви, които са почти без крилца. Те растат и се преобличат, зимуват, зарити в земята, а напролет линейат още веднъж и вече са истински възрастни.



**Любопитно** Неслучайно сравняват щурца с цигулар. Той свири, търкайки крилата си едно в друго. На дясното му крилце се намират зъбчета, които действат като лък, а пък на лявото има издадена жилка – при изправяне тя може да бъде стъргана като струна.



**Любопитно** Цикадата – братовчедка на щурца, също е прочут музикант. На коремчето си има мембрана, която чрез специални мускули се огъва и издава звук, усилян от две резонаторни пластинки.

♥ **Зелен скакалец.** На цвят е яркозелен, понякога с кафяви петна. Надкрилията му достигат дължина 5–6 см, а антенките му са по-дълги от тялото. Цвърчи, като търка крилата си едно в друго. Може да прави огромни скокове благодарение на дългите си задни крака, които се огъват като пружини. Яде предимно растителна храна, похвава още дребни насекоми и гъсеници. Женската снася оплодените яйца в ямичка в почвата, а ларвите се излюпват в началото на пролетта.



# Обикновена богомолка



## Запознайте се

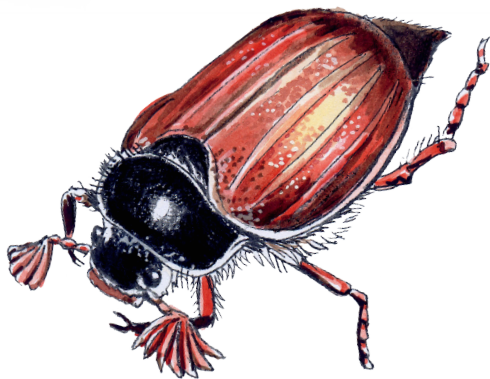
Това насекомо се забелязва трудно, защото стои неподвижно и се слива с клонката, върху която живее. Издължените му предни крайници, осеяни с кукички, обикновено са прибрани в характерната за молитва поза, но служат и за улавяне и задържане на пляката. Женската достига дължина 7,5 см, а мъжкият е по-дребен (до 5 см).

## Храна

Богомолката е истински хищник. Търпеливо дебне жертвите си от засада. Напада и изяжда кацналите наблизко насекоми – предимно скакалци и щурци. Не е отровна и за човека е безопасна.

## Малките

Понякога веднага след оплождането женската изяжда съпруга си. Наесен тя снася яйцата си, слепени чрез пенеста маса в пашкул, който после прилепва към клонки, камъни или треви. Напролет от тях се излюпват ларвите, които приличат на възрастните и са хищници като тях.

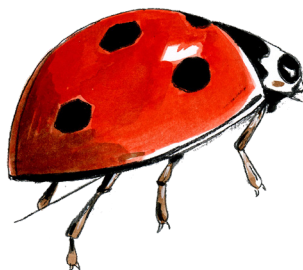


### ◆ Майски бръмбар.

Достига дължина 3 см. На цвят е червеникавокафяв. Има две големи антенки, които приличат на ветрила. Среща се из цяла България. Храни се с листата на дърветата. След оплождането женската се заравя в почвата и снася там до 30 яйца. Ларвите се хранят с коренчета и няколко пъти сменят обвивката си. Чак в края на третата година от земята излизат млади бръмбари.

### ♥ Седемточкова калинка.

Това красиво бръмбарче е много полезно, защото унищожават листните въшки и други вредители по растенията. Има изпъкнало, полусферично отгоре тяло. Достига дължина 8 мм. Размножава се бързо.



Любопитно

С яркочервения цвят на крилата си калинката предупреждава хищниците, че не става за ядене. Ако някой я докосне, тя изпуска капчици жълтеникава течност с неприятен вкус. Освен това при опасност ляга неподвижно по гръб и се преструва на умряла.

## Водно конче

### Запознайте се

У нас са установени около 70 вида водни кончета. Може да ги зърнете недалече от реки, езера и блата. Имат две двойки прозрачни ципести крила, покрити с гъста мрежа от надлъжни и напречни жилки. Коремчето им е силно издължено и се състои от 10 сегмента. Главата им е голяма и може да се върти във всички посоки. Имат отлично зрение – осигуряват им го изпъкналите очи, изградени от хиляди фасетки (очички). Дължината на крилата им достига 9 см, а на тялото – до 12 см. Възрастните насекоми живеят до 2 седмици.



**Любопитно** Водното конче е удивителен летец. Може да размахва едновременно и четирите си крила независимо едно от друго. Умее да се задържа на едно място във въздуха и да се движи във всички посоки, даже и назад. Развива скорост до 30 км в час.

### Храна

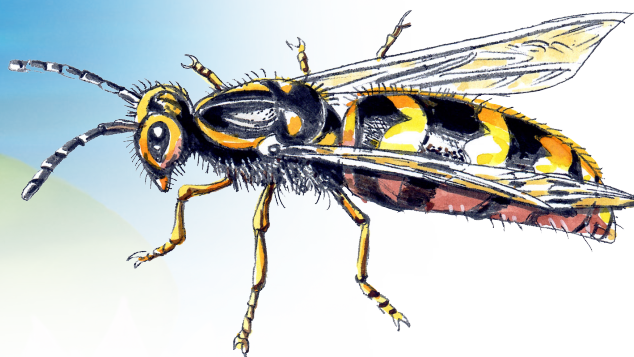
Водното конче е хищник. Ловува разни насекоми – мухи, пеперуди, комари и др. Хваща ги във въздуха с предните си крака и ги изяжда, без да каца.

### Малките

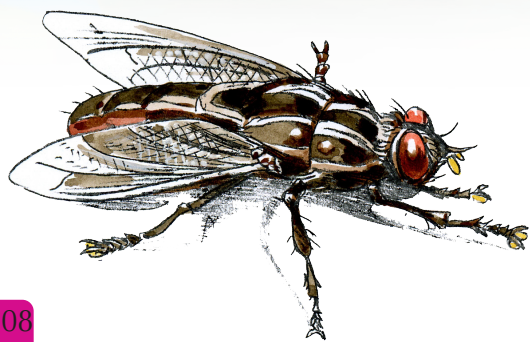
Оплождането става през лятото. Женската снася яйцата си във водата. От тях се излюпват ларви, които живеят под водата месеци наред. Достигат дължина 4 см и са хищни, нападат дори попови лъжички и рибки.



♥ **Домашна муха.** На цвят е сивочерна, с тъмночервени фасетъчни очи. Достига дължина 8 мм. Менюто ѝ е разнообразно, но включва само течности, които мухата всмуква с хоботчето си. Пренася зарази. Ларвите ѝ са бели, приличат на червейчета.



◆ **Обикновена оса.** Нашарена е с яркожълти и черни препаски. Жили болезнено. Живее на многобройни семейства в кълбовидни осарници, изградени от съвкана дървесина. В тях царицата майка снася яйца и отглежда ларвите, а осите работнички я изхранват.





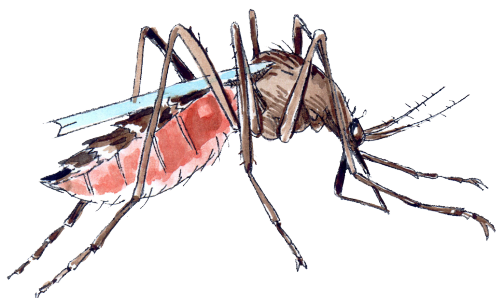
100

# Червена горска мравка

## Запознайте се

Червената горска мравка се среща най-често в иглолистните ни гори. Живее на колонии в големи мравуняци. В мравешкото семейство най-многобройни са безкрилите мравки работнички. Те са ръждивочервени на цвят. Достигат дължина 8 мм и са прочути със своето трудолюбие – доставят храна, грижат се за подрастващите ларви, градят, ремонтират, почистват и защитават мравуняка. Във всяка колония има една или няколко царици, чието единствено задължение е да снасят яйца. Всяка пролет мравунякът се рои. Тогава крилати мравки – млади мъжки и по-едри женски, излитат навън и се оплождат.

♥ **Комар.** Това двукрило насекомо, дълго не повече от 1 см, пренася различни болести и така причинява смъртта на около 2 милиона души годишно в света. За щастие, огнищата на зараза са далече от нашата страна. Мъжският комар се храни с растителни сокове и живее няколко дни. Женската достига възраст 2 месеца. Само тя смуче кръв от хора и животни – това е нужно за образуването на яйцата ѝ. Ларвите се развиват във водна среда.

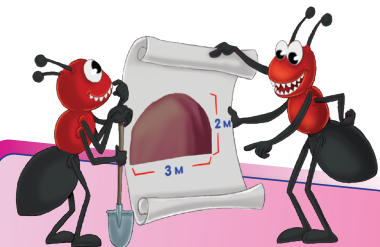


## Храна

Мравките могат да влачат плячка, 60 пъти по-тежка от собственото им тегло. Те се хранят предимно със семена, растителен сок, гъсеници и насекоми, като почистват гората от всевъзможни вредители.

## Малките

Оплодената женска се освобождава от крилата си и се връща в своята колония или основава нова. Тя може да снася яйца в продължение на няколко години.



**Любопитно** Червените мравки са прочути архитекти. Надземната част на мравуняка им представлява купол, изграден от пръст и шума, с височина 2 м и диаметър 3 м. Под него има дълги тунели и множество стаи – за царицата, за яйцата, за ларвите, складове и други.

# Азбучен показалец

## А

Афала 89

## Б

Балканска пъстърва 92  
Барбуња 96  
Белка 33  
Белоглав лешояд 63  
Белогръб кълвач 54  
Благороден елен 36  
Брадат лешояд 63  
Бухал 62  
Бял щъркел 76  
Бяла риба 93

## В

Видра 70  
Воден паяк 105  
Воден плъх 73  
Водно конче 108  
Врабче 51  
Вълк 27  
Вълнисто папагалче 21

## Г

Гарван 56  
Гларус 81  
Глухар 59  
Голям гмурец 80  
Голям корморан 81  
Голям подковонос 68  
Голям пъстър кълвач 54  
Голям синигер 51  
Голям ястреб 61  
Голяма водна жаба 84  
Голяма водна земеровка 102  
Голяма дропла 75  
Голяма медуза 100  
Горски бекас 79  
Градински охлюв 103  
Гребеновидна медуза 100  
Гугутка 20

## Д

Див заек 44  
Дива коза 42  
Дива котка 30  
Дива свиня 39  
Домашен бивол 7  
Домашен гълъб 20  
Домашен заек 13  
Домашна гъска 19  
Домашна коза 11  
Домашна мишка 47  
Домашна муха 108  
Домашна патица 18  
Домашна свиня 12  
Дъгова (американска) пъстърва 92  
Дъждовник 86  
Дървесница 86

## Е

Европейски бобър 74  
Елен лопатар 36  
Енотовидно куче 71  
Етруска земеровка 102

## Ж

Жълтоушка 83

## З

Зарган 96  
Зелева пеперуда 105  
Зелен гушер 66  
Зелен скакалец 106  
Зелена водна жаба 84  
Зелена крастава жаба 85  
Зеленоглава патица 18  
Зеленонога водна кокошка 80  
Земеродно рибарче 79  
Златка 32  
Зубър 38

## К

Карагъоз 96  
Каспийска блатна костенурка 82  
Катерица 45  
Катър 9  
Кафява крастава жаба 85  
Кафява мечка 26  
Кафяво прилепче 68  
Козирог 43  
Кокошка 16  
Колхидски фазан 58  
Комар 109  
Кон 8  
Копринена пеперуда 23  
Кос 51  
Костур 93  
Котка 15  
Крава 6  
Кукумявка 62  
Куче 14  
Къдроглав пеликан 78  
Къртица 49

## Л

Лалугер 48  
Леопардов смок 65  
Ливаден гушер 66  
Лисица 29  
Ловен сокол 61

## М

Магаре 9  
Майски бръмбар 107  
Малка (ушата) медуза 100  
Медоносна пчела 22  
Морска лястовица 98  
Морски кефал 97

Морско конче 98

Муле 9  
Муткур 89  
Муфлон 41

## Н

Невестулка 34  
Нутрия 72  
Ням лебед 75

## О

Обикновен делфин 89  
Обикновен пчелояд 50  
Обикновен сънливец 46  
Обикновена горска мишка 47  
Обикновена блатна костенурка 82  
Обикновена богомолка 107  
Обикновена кафявозъбка 102  
Обикновена кръсточовка 53  
Обикновена кукувица 52  
Обикновена оса 108  
Обикновена полевка 47  
Обикновена скумрия 95  
Овца 10  
Ондатра 73

## П

Пагур (черноморски крив рак) 99  
Паламуд 95  
Папуняк 53  
Паун 17  
Паяк кръстоносец 104  
Пепелянка 64  
Планински кеклик 55  
Полски шурец 106  
Попче 98  
Прилеп 68  
Пуйка 17  
Пъстър смок 65  
Пясъчна (турска) боа 83

## Р

Рапан 103  
Речен кефал 92  
Речен рак 99  
Рис 31  
Розов пеликан 78  
Розово фламинго 77  
Ръждив вечерник 68

## С

Сврака 57  
Седемточкова калинка 107  
Селска лястовица 50  
Сив плъх 46

Сива врана 57  
Сива гъска 19  
Сива чапла 77  
Син синигер 51  
Синявица 56  
Скален орел 60  
Скорпион 104  
Славей 21  
Сляпо куче 49  
Смок мишкар 65  
Сойка 57  
Сокол скитник 61  
Сом 94  
Сребриста каракуда 91  
Сухоземна костенурка 67  
Сърна 37

## Т

Таралеж 35  
Тетрев 59  
Тюлен монах 88

## У

Уклея 91  
Усойница 64

## Х

Хамстер 24

## Ц

Цикада 106

## Ч

Чакал 28  
Червена горска мравка 109  
Червеногръдка 53  
Червеноперка 90  
Черен пор 33  
Черен щъркел 76  
Черна (балканска) мряна 91  
Черна мида 103  
Черногръд хомяк 24  
Черноморска акула 97  
Черноморски калкан 96  
Черноморски сафрид 95

## Ш

Шаран 90  
Шипобедрена костенурка 67  
Шипоопашата костенурка 67

## Щ

Щиглец 55  
Щука 93

## Я

Язовец 40  
Яребица 55

# Съдържание

## ◆ ДОМАШНИ ЖИВОТНИ

1. Крава .....	6
2. Домашен бивол .....	7
3. Кон.....	8
4. Магаре.....	9
5. Овца.....	10
6. Домашна коза .....	11
7. Домашна свиня.....	12
8. Домашен заек .....	13
9. Куче.....	14
10. Котка .....	15
11. Кокошка .....	16
12. Пуйка.....	17
13. Домашна патица.....	18
14. Домашна гъска .....	19
15. Домашен гълъб .....	20
16. Вълнисто папагалче .....	21
17. Медоносна пчела.....	22
18. Копринена пеперуда.....	23
19. Хамстер.....	24

## ◆ ОБИТАТЕЛИТЕ НА ГОРАТА И ПОЛЕТО

20. Кафява мечка .....	26
21. Вълк.....	27
22. Чакал .....	28
23. Лисица.....	29
24. Дива котка.....	30
25. Рис .....	31
26. Златка .....	32
27. Белка .....	33
28. Невестулка.....	34
29. Таралеж .....	35
30. Благороден елен.....	36
31. Сърна.....	37
32. Зубър.....	38
33. Дива свиня .....	39
34. Язовец .....	40
35. Муфлон .....	41
36. Дива коза.....	42
37. Козирог .....	43
38. Див заек.....	44
39. Катерица .....	45
40. Обикновен сънливец .....	46
41. Обикновена горска мишка.....	47
42. Лалугер .....	48
43. Къртица.....	49
44. Селска лястовица .....	50
45. Врабче .....	51
46. Обикновена кукувица.....	52
47. Папуняк.....	53
48. Голям пъстър кълвач .....	54
49. Яребица.....	55
50. Гарван.....	56
51. Сврака .....	57
52. Колхидски фазан .....	58

53. Глухар .....	59
54. Скален орел .....	60
55. Сокол скитник .....	61
56. Бухал.....	62
57. Белоглав лешояд.....	63
58. Пепелянка .....	64
59. Смок мишкар.....	65
60. Зелен гущер .....	66
61. Сухоземна костенурка .....	67
62. Прилеп.....	68

## ◆ КРАЙ РЕКИ И ЕЗЕРА

63. Видра.....	70
64. Енотовидно куче.....	71
65. Нутрия.....	72
66. Воден плъх.....	73
67. Европейски бобър .....	74
68. Ням лебед .....	75
69. Бял щъркел.....	76
70. Сива чапла .....	77
71. Къдроглав пеликан.....	78
72. Земеродно рибарче .....	79
73. Голям гмурец .....	80
74. Гларус .....	81
75. Обикновена блатна костенурка.....	82
76. Жълтоушка .....	83
77. Голяма водна жаба .....	84
78. Зелена крастава жаба .....	85
79. Дъждовник .....	86

## ◆ ВОДЕН СВЯТ

80. Тюлен монах .....	88
81. Обикновен делфин .....	89
82. Шаран .....	90
83. Сребриста каракуда .....	91
84. Балканска пъстърва .....	92
85. Щука .....	93
86. Сом.....	94
87. Паламуд .....	95
88. Черноморски калкан .....	96
89. Черноморска акула .....	97
90. Морско конче.....	98
91. Речен рак .....	99
92. Голяма медуза .....	100

## ◆ СВЕТЪТ НА ДРЕБОСЪЦИТЕ

93. Обикновена кафявозъбка .....	102
94. Градински охлюв.....	103
95. Паяк кръстоносец.....	104
96. Воден паяк .....	105
97. Полски щурец.....	106
98. Обикновена богомолка .....	107
99. Водно конче .....	108
100. Червена горска мравка .....	109

Азбучен показалец .....	110
-------------------------	-----