

14 昆虫のからだのつくり

15 昆虫のからだは、頭・むね・はらの3つの部分に分かれています。

16 昆虫のからだは、頭・むね・はらの3つの部分に分かれています。

17 昆虫のからだは、頭・むね・はらの3つの部分に分かれています。

18 昆虫のからだは、頭・むね・はらの3つの部分に分かれています。

19 昆虫のからだは、頭・むね・はらの3つの部分に分かれています。

20 昆虫のからだは、頭・むね・はらの3つの部分に分かれています。

21 昆虫のからだは、頭・むね・はらの3つの部分に分かれています。

イメールのセリフをヒントにして、昆虫を見分けましょう。



《保護者の方へ》 昆虫のからだは、頭・胸・腹という構造からなっていることを学びます。公園や庭などで、この特徴が身のまわりの昆虫にあてはまることを、実際に確かめてみるとよいでしょう。

22 生きものどうしのかかわり合い

23 シマウマの例

24 シマウマの例

25 シマウマの例

26 シマウマの例

27 シマウマの例

28 シマウマの例

29 シマウマの例

30 シマウマの例

31 シマウマの例

シマウマは、食べる側にも食べられる側にもなるということを感じさせましょう。

まずはシマウマの数の増減について考えることがポイントです。

《保護者の方へ》 動物どうしや動物と植物の「食べる—食べられる」の関係について考えます。シマウマの例でもわかるように、その関係は2種類の生き物の間で完結するとは限らないこと、自然界が絶妙なバランスの上に成り立っていることなどを感じ取れるとよいでしょう。

32 どうぶつのとくちよう

33 どうぶつのとくちよう

34 どうぶつのとくちよう

35 どうぶつのとくちよう

36 どうぶつのとくちよう

37 どうぶつのとくちよう

38 どうぶつのとくちよう

39 どうぶつのとくちよう

40 どうぶつのとくちよう

41 どうぶつのとくちよう

42 どうぶつのとくちよう

43 どうぶつのとくちよう

44 どうぶつのとくちよう

45 どうぶつのとくちよう

46 どうぶつのとくちよう

47 どうぶつのとくちよう

48 どうぶつのとくちよう

49 どうぶつのとくちよう

50 どうぶつのとくちよう

51 どうぶつのとくちよう

52 どうぶつのとくちよう

53 どうぶつのとくちよう

54 どうぶつのとくちよう

55 どうぶつのとくちよう

56 どうぶつのとくちよう

57 どうぶつのとくちよう

58 どうぶつのとくちよう

59 どうぶつのとくちよう

60 どうぶつのとくちよう

61 どうぶつのとくちよう

62 どうぶつのとくちよう

63 どうぶつのとくちよう

64 どうぶつのとくちよう

65 どうぶつのとくちよう

66 どうぶつのとくちよう

67 どうぶつのとくちよう

68 どうぶつのとくちよう

69 どうぶつのとくちよう

70 どうぶつのとくちよう

71 どうぶつのとくちよう

72 どうぶつのとくちよう

73 どうぶつのとくちよう

74 どうぶつのとくちよう

75 どうぶつのとくちよう

76 どうぶつのとくちよう

77 どうぶつのとくちよう

78 どうぶつのとくちよう

79 どうぶつのとくちよう

80 どうぶつのとくちよう

81 どうぶつのとくちよう

82 どうぶつのとくちよう

83 どうぶつのとくちよう

84 どうぶつのとくちよう

85 どうぶつのとくちよう

86 どうぶつのとくちよう

87 どうぶつのとくちよう

88 どうぶつのとくちよう

89 どうぶつのとくちよう

90 どうぶつのとくちよう

91 どうぶつのとくちよう

92 どうぶつのとくちよう

93 どうぶつのとくちよう

94 どうぶつのとくちよう

95 どうぶつのとくちよう

96 どうぶつのとくちよう

97 どうぶつのとくちよう

98 どうぶつのとくちよう

99 どうぶつのとくちよう

100 どうぶつのとくちよう

養分を得る方法が、植物とはちがうことに注目させましょう。

《保護者の方へ》 いろいろな動物がいること、それらをいろいろな方法でなかま分けできることを確認しましょう。ものを食べるために動くということも動物の大切な特徴です。植物との違いについて考えると、生き物への理解がより深まります。

グレートアップ・もんだい

101 グレートアップ・もんだい

102 グレートアップ・もんだい

103 グレートアップ・もんだい

104 グレートアップ・もんだい

105 グレートアップ・もんだい

106 グレートアップ・もんだい

107 グレートアップ・もんだい

108 グレートアップ・もんだい

109 グレートアップ・もんだい

110 グレートアップ・もんだい

111 グレートアップ・もんだい

112 グレートアップ・もんだい

113 グレートアップ・もんだい

114 グレートアップ・もんだい

115 グレートアップ・もんだい

116 グレートアップ・もんだい

117 グレートアップ・もんだい

118 グレートアップ・もんだい

119 グレートアップ・もんだい

120 グレートアップ・もんだい

121 グレートアップ・もんだい

122 グレートアップ・もんだい

123 グレートアップ・もんだい

124 グレートアップ・もんだい

125 グレートアップ・もんだい

126 グレートアップ・もんだい

127 グレートアップ・もんだい

128 グレートアップ・もんだい

129 グレートアップ・もんだい

130 グレートアップ・もんだい

131 グレートアップ・もんだい

132 グレートアップ・もんだい

133 グレートアップ・もんだい

134 グレートアップ・もんだい

135 グレートアップ・もんだい

136 グレートアップ・もんだい

137 グレートアップ・もんだい

138 グレートアップ・もんだい

139 グレートアップ・もんだい

140 グレートアップ・もんだい

141 グレートアップ・もんだい

142 グレートアップ・もんだい

143 グレートアップ・もんだい

144 グレートアップ・もんだい

145 グレートアップ・もんだい

146 グレートアップ・もんだい

147 グレートアップ・もんだい

148 グレートアップ・もんだい

149 グレートアップ・もんだい

150 グレートアップ・もんだい

151 グレートアップ・もんだい

152 グレートアップ・もんだい

153 グレートアップ・もんだい

154 グレートアップ・もんだい

155 グレートアップ・もんだい

156 グレートアップ・もんだい

157 グレートアップ・もんだい

158 グレートアップ・もんだい

159 グレートアップ・もんだい

160 グレートアップ・もんだい

161 グレートアップ・もんだい

162 グレートアップ・もんだい

163 グレートアップ・もんだい

164 グレートアップ・もんだい

165 グレートアップ・もんだい

166 グレートアップ・もんだい

167 グレートアップ・もんだい

168 グレートアップ・もんだい

169 グレートアップ・もんだい

170 グレートアップ・もんだい

171 グレートアップ・もんだい

172 グレートアップ・もんだい

173 グレートアップ・もんだい

174 グレートアップ・もんだい

175 グレートアップ・もんだい

176 グレートアップ・もんだい

177 グレートアップ・もんだい

178 グレートアップ・もんだい

179 グレートアップ・もんだい

180 グレートアップ・もんだい

181 グレートアップ・もんだい

182 グレートアップ・もんだい

183 グレートアップ・もんだい

184 グレートアップ・もんだい

185 グレートアップ・もんだい

186 グレートアップ・もんだい

187 グレートアップ・もんだい

188 グレートアップ・もんだい

189 グレートアップ・もんだい

190 グレートアップ・もんだい

191 グレートアップ・もんだい

192 グレートアップ・もんだい

193 グレートアップ・もんだい

194 グレートアップ・もんだい

195 グレートアップ・もんだい

196 グレートアップ・もんだい

197 グレートアップ・もんだい

198 グレートアップ・もんだい

199 グレートアップ・もんだい

200 グレートアップ・もんだい

カニは、頭胸部という頭部と胸部が融合した構造をもっています。

さなぎにならない昆虫は、親と子のすがたが似ています。

《保護者の方へ》 さらにたくさんの動物について特徴や関係性を考えていきます。知らない動物が出てきたときには、図鑑やインターネットを使って調べること、調べ学習のトレーニングにもなります。