

# 「フクロウとカラス」の問題を作ろう

正・誤を競うのではなく、自然界を生きる厳しさを感じて、自然が好きになって、自然に興味をもって

岡山県マニュアル研究会

## (1) 小学生用 答えが○

- 葉には、ぎざぎざやつるつるがある。
- 木は虫のすみかにもなる。
- 木の肌はすべすべやざらざらもある。
- 木の根は地面の下をはって伸びる。
- 木は太陽から栄養をもらう。
- 木の葉っぱにハート型がある。
- 木に年輪がある。
- 木陰は夏には葉が茂るので、すずしくなる。
- 木は鳥の棲みかにもなる。
- 自分より低い木がある。
- 木を切ったら年輪が見える。
- 両手で抱えきれないほど大きな木がある。
- 牛の足は4本である
- ネズミの足は2本である。
- カラスの鳴き声は「カア カア」
- ねこの鳴き声は「ニャン ニャン」
- 豚の鳴き声は「ブウ ブウ」
- スズメの鳴き声は「チュン チュン」
- ヤギの鳴き声は「メェ メェ」
- ひよこの鳴き声は「ピョ ピョ」

## (2) 大人用 答えが○

- キャベツで食べている所は葉である。
- ほうれん草で食べている所は葉である。
- サニーレタスで食べている所は葉である。
- ねぎは葉で食べている所は葉である。
- ブロッコリーで食べている所は葉である。
- カリフラワーで食べている所は花である。
- 菜の花で食べている所は花である。
- タマネギで食べている所は茎である。
- らっきょうで食べている所は茎である。
- セロリで食べている所は茎である。
- たけのこで食べている所は茎である。
- レンコンで食べている所は茎である。
- ユリ根で食べている所は茎である。
- 大根で食べている所は根である。
- カブで食べている所は根である。
- ニンジンで食べている所は根である。
- ゴボウで食べている所は根である。
- サツマイモで食べている所は根である。
- ジャガイモで食べている所は茎である。
- サトイモで食べている所は茎である。
- 田舎では新鮮な野菜や果物がとれる。
- 田舎は自然がいっぱい。
- 田舎は湧き水やきれいな水が多い。
- 田舎は空が澄んでいて☆がいっぱい見える。
- 田舎は猪や鹿が畑を荒らすことが多くなった。

- 田舎は野鳥や昆虫が多い。
- 田舎は庭が広い。

## (3) マニアック用 答えが○

- フクロウは夜に飛ぶ
- フクロウは音をたてずに飛ぶことができる
- フクロウはネズミをまるごとのみこむ
- カラスはオスもメスも黒い
- カラスは子どもの時から黒い
- カラスは地面を歩く
- 牛の足の指は2本である
- ダンゴムシの足は14本である
- 昆虫の仲間はみんな足が6本である
- 昆虫は紫外線が見える

## (1) 小学生用 答えが×

- × 木の枝はほとんどまっすぐ伸びる。
- × ねこの鳴き声は「ごろ ごろ」
- × にわたりの鳴き声は「もうケッコウ」
- × ねずみの鳴き声は「チュン チュン」
- × かえるの鳴き声は「ケッタイヤッ」

## (2) 大人用 答えが×

- × 木は北の方向だけのびます。
- × ダンゴムシは昆虫の仲間である
- × 昆虫の血液は赤色である
- × 昆虫の目は2つである（複眼）
- × 田舎は信号が多い。
- × 田舎は人口が多い。
- × 田舎はマンションが多い。
- × 田舎は子供の数が多い。
- × 田舎は隣との距離がとて近いです。
- × 田舎にはスーパーがたくさんあり買い物が便利です。

## (3) マニアック用 答えが×

- × フクロウは鳴かない
- × フクロウは木の枝で巣をつくる
- × フクロウは超音波を出している
- × カラスは水あびをしない
- × カラスは大木の穴の中で子どもを育てる
- × カラスは外国から入ってきた鳥である
- × ネズミの足の指は5本である（4本）
- × 馬の足の指も2本である（1本）
- × 馬の足の指は親指である（中指）
- × トンボは左右の足を交互に使って歩く（歩けない）
- × 昆虫は肺で呼吸している