

平成23年度  
「大和郡山・金魚検定」問題

< 金魚 >

< 初級 >



大和郡山・金魚検定認定委員会

問題1 写真の金魚は、エドニシキとランチュウを交雑して作出されたもので、紅白更紗のモザイク透明鱗を有し、頭に肉瘤がある。この金魚の品種はどれか。次の①～④のうちから正しいものを一つ選べ。

- ① タマニシキ (玉錦)
- ② アヤニシキ (彩錦)
- ③ ヒロニシキ (弘錦)
- ④ サクラニシキ (桜錦)



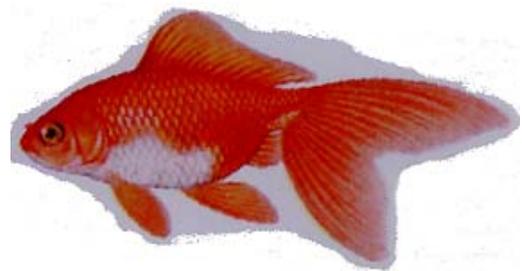
問題2 写真の金魚は、近年イギリスから輸入され、我が国でも数年前から養殖・販売されるようになった。この金魚の日本における品種名はどれか。次の①～④のうちから正しいものを一つ選べ。

- ① ハート朱文金
- ② ラブリー朱文金
- ③ スイート朱文金
- ④ ブリストル朱文金



問題3 ワトウナイ (図のA) とキンランシ (図のB) は、いずれも品種間交雑によって作出された金魚である。両品種を通じて、品種間交雑の一方の親には同じ金魚の品種が用いられているが、それはどれか。次の①～④のうちから正しいものを一つ選べ。

- ① ヒブナ
- ② ワキン
- ③ リュウキン
- ④ アカデメキン

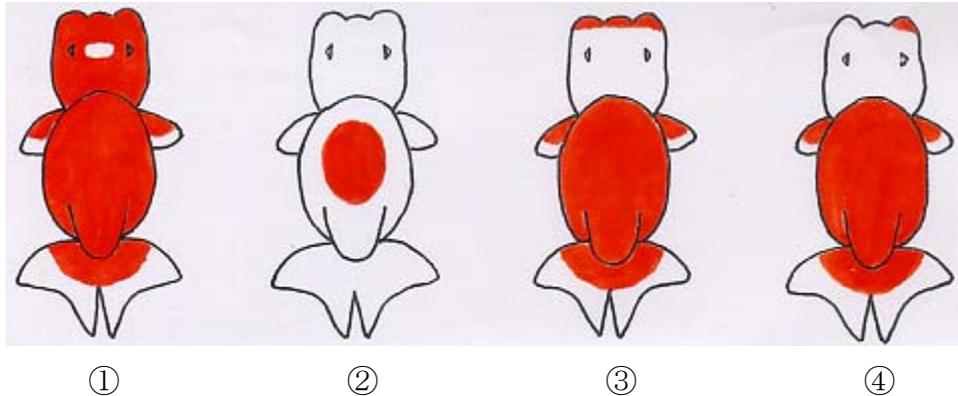


A



B

問題4 図はランチュウの色柄（色模様）を示したものであるが、「<sup>かんざし</sup>簪」と呼ばれる色柄はどれか。次の①～④のうちから正しいものを一つ選べ。



問題5 シュブンキン、コメット、ショウナイキングョ（ヤマガタキングョ）の3品種に共通する形態的特徴はどれか。次の①～④のうちから正しいものを一つ選べ。

- ① 背鰭がない。
- ② 網透明鱗を有する。
- ③ 肉瘤がある。
- ④ 尾がフナ尾で長い。

問題6 金魚の<sup>らんそう</sup>卵巣は産卵期になると卵で満たされ、その重量が増大する。ワキンの卵巣が最も発達したとき、その重量は魚体全体（卵巣も含む）のおよそ何%を占めるか。次の①～④のうちから正しいものを一つ選べ。

- ① 3
- ② 13
- ③ 30
- ④ 52

問題7 金魚は、通常の呼吸運動の間に、<sup>さいこう</sup>鰓腔から口腔へ水を逆流させ、口を大きく開けて水を吐き出すことがある。「あくび」のように見えるこの運動はどのような意図をもっておこなわれるか。次の①～④のうちから正しいものを一つ選べ。

- ① 狭い水槽で飼育されている魚のストレス解消
- ② 雄魚の雌魚に対する求愛
- ③ 周囲の魚に対する<sup>いかく</sup>威嚇
- ④ 鰓に付いたゴミの除去

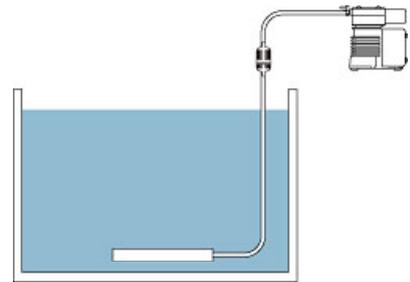
問題8 サンショクデメキン同士を交配して得られた魚のうち、何%のものがモザイク透明鱗をもつ魚になるか。次の①～④のうちから正しいものを一つ選べ（参考. この交配ではモザイク透明鱗の魚以外に普通鱗や全透明鱗だけをもつ魚が生じる）。

- ① 20                      ② 50                      ③ 75                      ④ 95

問題9 上部濾過槽とエアープンプを設けた容量60ℓ水槽に、全長約10cmのリユウキンを飼育することにしたが、何匹収容するのが適当か。次の①～④のうちから正しいものを一つ選べ。

- ① 3～5                      ② 10～15                      ③ 30～40                      ④ 50～60

問題10 金魚の飼育水槽に空気を送るエアープンプは、水槽の水面より高い位置に置くことが望ましい。水面より下に置くとなぜいけないか。次の①～④のうちから正しいものを一つ選べ。



- ① ホースが抜けたり停電でポンプが止まったとき水が逆流する。  
② 水槽の掃除や給餌の際に水や餌がこぼれてポンプが故障する。  
③ 水圧がかかりポンプの稼働が高まって電気代が余分にかかる。  
④ 水圧がかかり空気の泡の出が悪くなる。

問題11 毎年5月末から6月中旬にかけて、体形や色模様の優れた金魚の親魚が店頭に出され販売されることがある。これらはどのような理由で売りに出されるのか。次の①～④のうちから正しいものを一つ選べ。

- ① 孵化仔魚を食害し、種苗生産に支障をきたした。  
② 完治不能の病気にかかり、親魚として利用できなくなった。  
③ その年の採卵を最後として、採卵用親魚として用済みとなった。  
④ 同じ養魚池の金魚を攻撃して傷をつけ、商品価値を低下させた。

問題12 金魚すくいには小赤（孵化後2、3ヶ月のワキン）を使うが、この小赤の種苗生産に用いる親魚は、前年の一番仔から選別してより出される。この選別で選ばれる金魚はどのようなものか。次の①～④のうちから正しいものを一つ選べ。

- ① 体色が更紗で美しく可愛い。      ② 動きが緩慢<sup>かんまん</sup>で捕まりやすい。  
③ 色変わりが早く体色が赤い。      ④ 動きが俊敏<sup>しゅんびん</sup>で捕まりにくい。

問題13 金魚の病気の種類は、その症状からある程度判別できる。飼育中の金魚の体表、鰓、鱗に小さな白点が多数みられ、金魚の泳ぎが鈍くなり食欲も落ちてきた。この症状から金魚がかかっている病気は何と考えられるか。次の①～④のうちから正しいものを一つ選べ。

- ① 立鱗病      ② 白点病      ③ ウオジラミ病      ④ イカリムシ病

問題14 猫部ねこの人気漫画『きんぎょ注意報!』に登場する、「空飛ぶきんぎょ」のキャラクターの名前はどれか。次の①～④のうちから正しいものを一つ選べ。

- ① ぎよぼ      ② ぎよび  
③ わびこ      ④ びわこ



(C) 猫部ねこ／講談社

問題15 写真の人物は、オーロラやミューズなどの品種の生みの親で、その風貌から金魚の愛好家によって金魚仙人と呼ばれている。この人物は誰か。次の①～④のうちから正しいものを一つ選べ。

- ① 川原やどる      ② 中野重治  
③ 磯部静夫      ④ 小柳雅宏



問題16 金魚は古くから人々に親しまれ、<sup>ことわざ</sup>諺にも金魚の生理・生態的特徴を活かしたものがみられる。「金魚の糞<sup>ふん</sup>」はその一つであるが、これはどのようなことをいうのに用いられるか。次の①～④のうちから正しいものを一つ選べ。

- ① 途切れ途切れで長続きしない。
- ② 立派な人のつまらないおこない。
- ③ 長々と連なったり、付き添って離れない。
- ④ 後ろから押し出され、留まることができない。

問題17 大和郡山の金魚の輸出は昭和に入って活発化し始めたが、昭和4年～5年の輸出先はどこか。次の①～④のうちから正しいものを一つ選べ。

- ① アメリカ、イギリス、オーストラリア、ベルギー
- ② アメリカ、フランス、ロシア、インド、ブラジル
- ③ イギリス、イタリア、スペイン、エジプト、チリ
- ④ イギリス、ドイツ、ポルトガル、朝鮮、中華民国

問題18 今年の全国金魚すくい選手権大会のポスターには、野球帽をかぶった6匹の金魚が描かれている。各金魚の帽子にはアルファベットのマークがついているが、ポスター中央の大きな金魚がかぶっている帽子のアルファベットはどれか。次の①～④のうちから正しいものを一つ選べ。

- ① CD      ② HT      ③ SH      ④ Y

問題19 第16回全国金魚すくい選手権大会において、テレビ番組「ナニコレ珍百景」の取材者は、大会の取材を兼ねて競技にも参加している。このチームが予選ですくった金魚は何匹か。次の①～④のうちから正しいものを一つ選べ。

- ① 1      ② 16      ③ 100      ④ 200

問題20 全国金魚すくい選手権大会の会場で流れる歌「こおりやまアすてきに金魚すくい」（作詞・作曲＝城内一）を歌う歌手は誰か。次の①～④のうちから正しいものを一つ選べ。

- ① 中村美律子      ② 小林あさみ      ③ 石川あさみ      ④ 水川あさみ