※指示があるまで開かないこと

2026年10月4日

第5回愛玩動物看護師国家試験 予備試験

実 地 問 題

注意事項

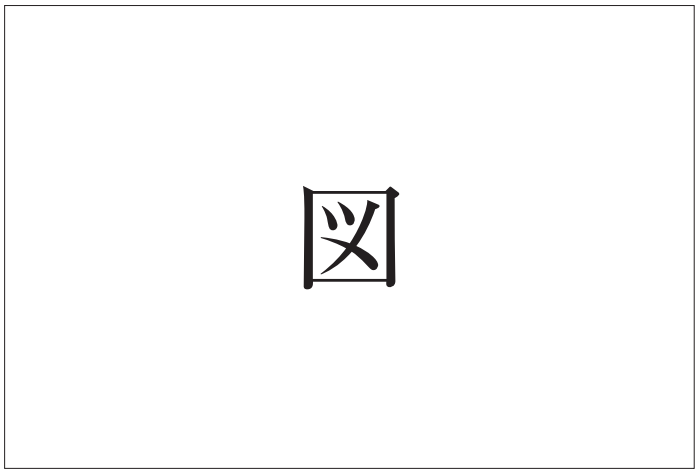
1. 問題数は50問、解答時間は100分である。
2. 解答方法は次のとおりである。
   ⑴ 各問題には5つの選択肢があるので、そのうち問いに適した答えを1つだけ選び、記入例にならって答案用紙にマークすること。なお、1問につき2つ以上マークした場合には、そのうちの1つが正答であっても誤りとして取り扱われる。
   ［記入例］



   ⑵ 答案用紙のマークには、必ずHBまたはBの黒鉛筆またはシャープペンシルを使用すること。
   ⑶ 答えを修正する場合は、必ずプラスチック製の消しゴムで完全に消し、消し跡や消しクズが残らないようにすること。この答案用紙は機械で読み取るため、消し跡等が残っていると、正常に読み取れないことがある。
   ⑷ 答案用紙は、折り曲げたり、メモやチェックなどで汚したりしないよう注意すること。
3. 落丁・乱丁・印刷不鮮明等がある場合は、試験監督者まで知らせること。
4. 問題用紙への書き込みは自由とする。

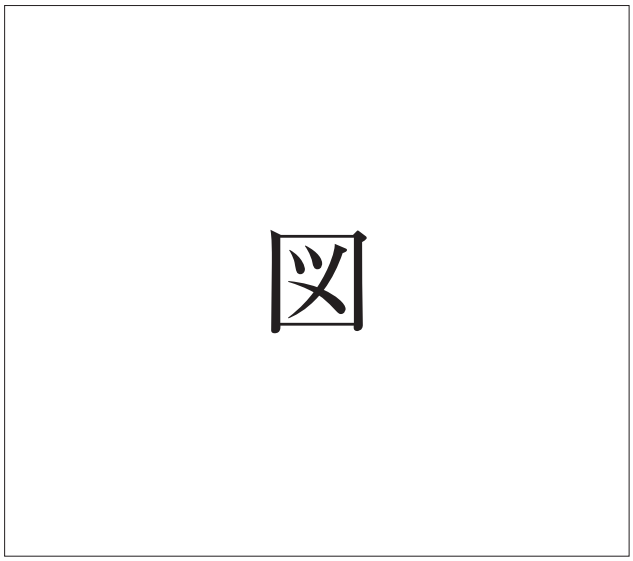
受験番号	氏　名

問１　図は哺乳動物の細胞である。ATP を産生するのはどれか。



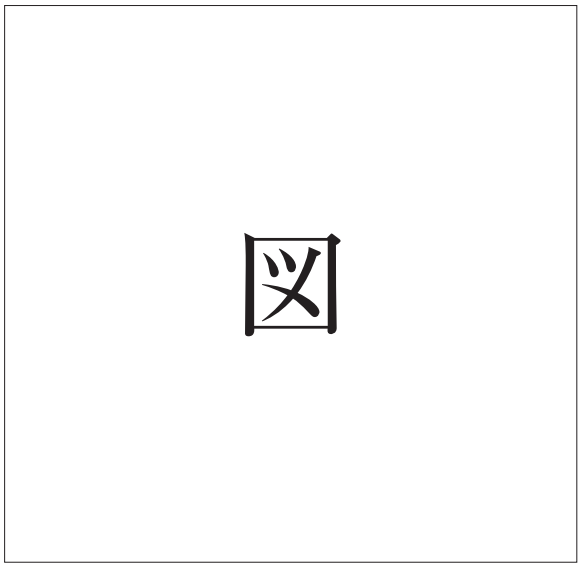
①　（ア）
②　（イ）
③　（ウ）
④　（エ）
⑤　（オ）

問２　図は犬の心臓の縦断面である。赤丸はどれか。



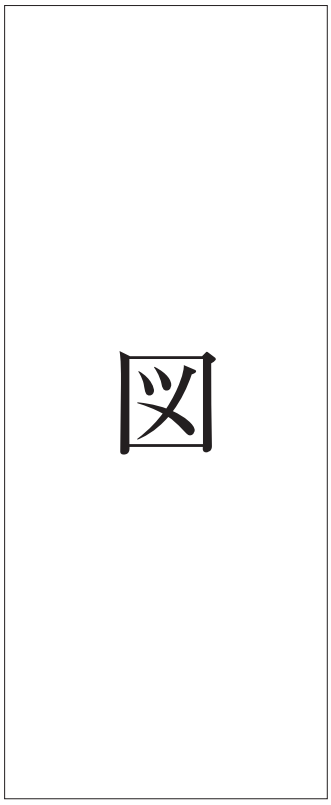
①　大動脈弁
②　肺動脈弁
③　僧帽弁
④　三尖弁
⑤　深部静脈弁

問３　図は犬の腹腔臓器である。（ア）はどれか。



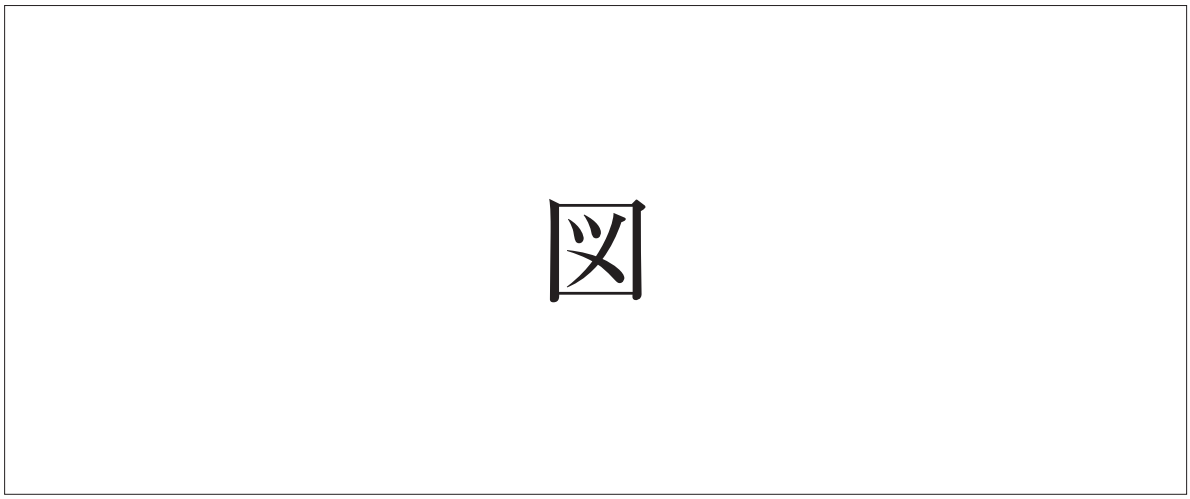
①　膵臓
②　腎臓
③　甲状腺
④　副腎
⑤　上皮小体

問４　図は犬の前肢の骨格である。肩甲骨はどれか。



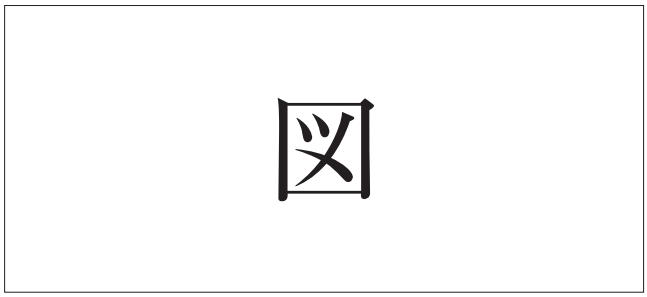
①　（ア）
②　（イ）
③　（ウ）
④　（エ）
⑤　（オ）

問５　図は犬の脊柱である。(ア)はどれか。



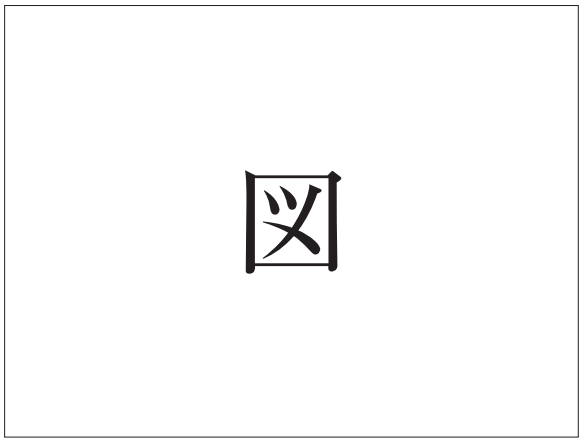
①　頚椎
②　胸椎
③　腰椎
④　仙椎
⑤　尾椎

問６　図の胎盤をもつ動物はどれか。



①　馬
②　牛
③　山羊
④　豚
⑤　犬

問 7　図の犬の表情が示すのはどれか。



① 安静な状態である。
② 威嚇を示している。
③ 優位行動を取っている。
④ 恐怖心が増大している。
⑤ 攻撃性が増大している。

問８　図の矢印で示す装具の使用により防止が期待される行動はどれか。



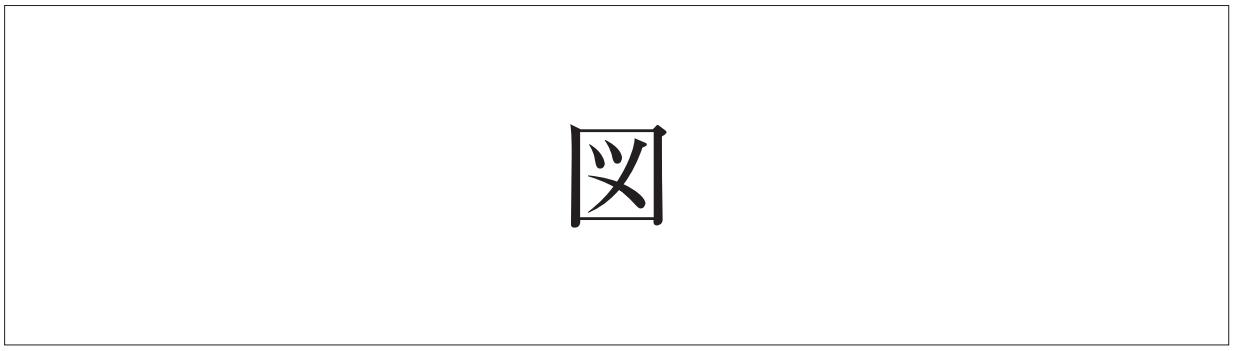
①　パニック
②　徘徊
③　首振り
④　引っ張り
⑤　噛みつき

問９　図は糖質(炭水化物)の消化を示す。(ア)(イ)の組合せとして正しいのはどれか。



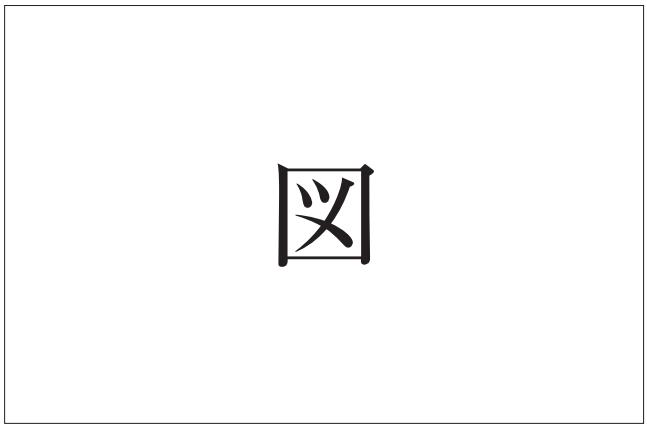
①　(ア)アミラーゼ、(イ)フルクトース
②　(ア)アミラーゼ、(イ)グルコース
③　(ア)リパーゼ、(イ)ガラクトース
④　(ア)リパーゼ、(イ)グルコース
⑤　(ア)ラクターゼ、(イ)ガラクトース

問10　図の表示のあるペットフードに関する記述として正しいのはどれか。



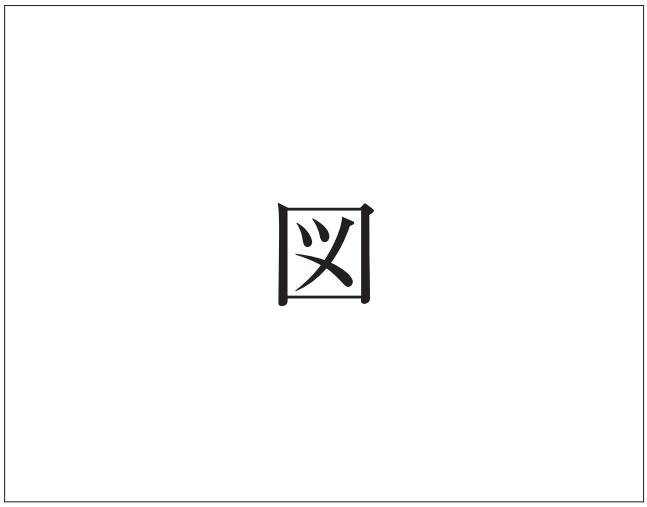
① 米国で製造された。
② ペットフード公正取引協議会が給与試験を実施した。
③ AAFCO が栄養素の分析を実施した。
④ このフードと水だけで健康を維持できる。
⑤ 全て特別療法食である。

問11　図の牛の品種はどれか。



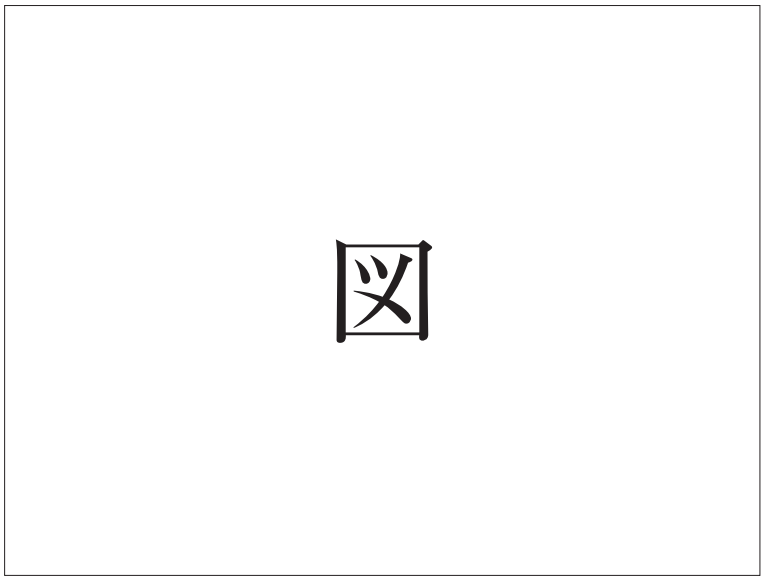
① ホルスタイン種
② ジャージー種
③ エアシャー種
④ 褐毛和種
⑤ ブラーマン種

問12　図の動物種はどれか。



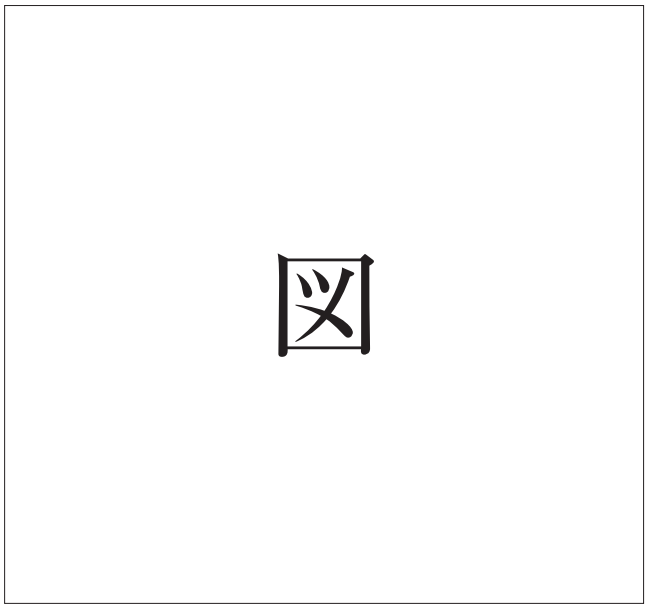
① マウス
② スナネズミ
③ チャイニーズハムスター
④ モルモット
⑤ フェレット

問13　図の展示方法はどれか。



① 分類展示
② 構造的展示
③ 地理的展示
④ 生息場所展示
⑤ 行動展示

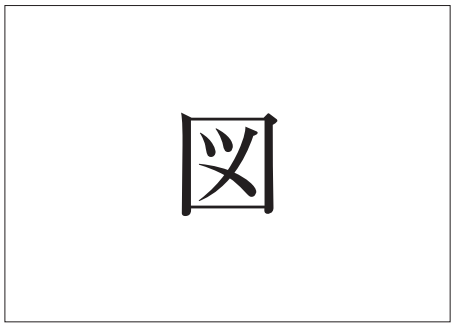
問14　図に関する記述として正しいのはどれか。



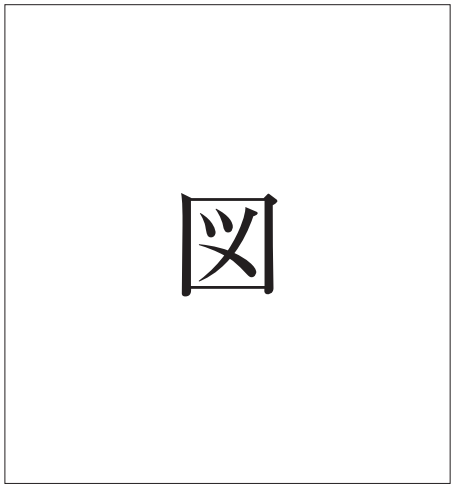
① 猫にも交付される。
② 犬の所在地の市区町村長が交付する。
③ 郵送で受け取ることはできない。
④ 自宅に保管してもよい。
⑤ 混合ワクチンを接種した証明となる。

問15　特定外来生物はどれか。

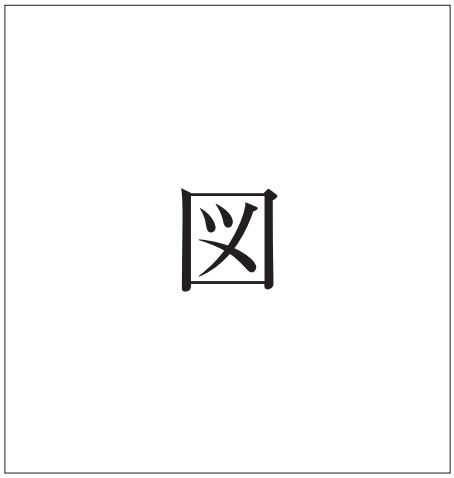
①



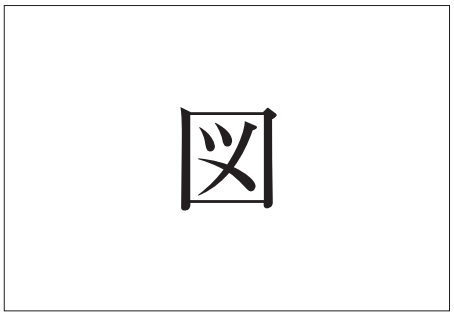
②



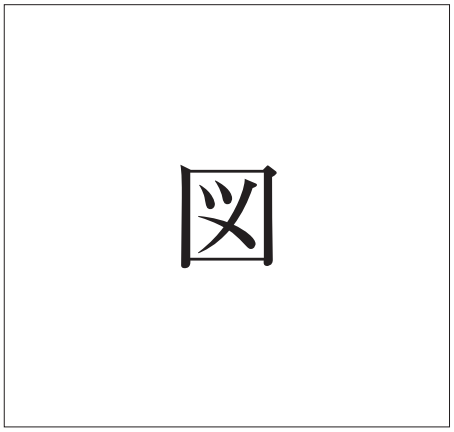
③



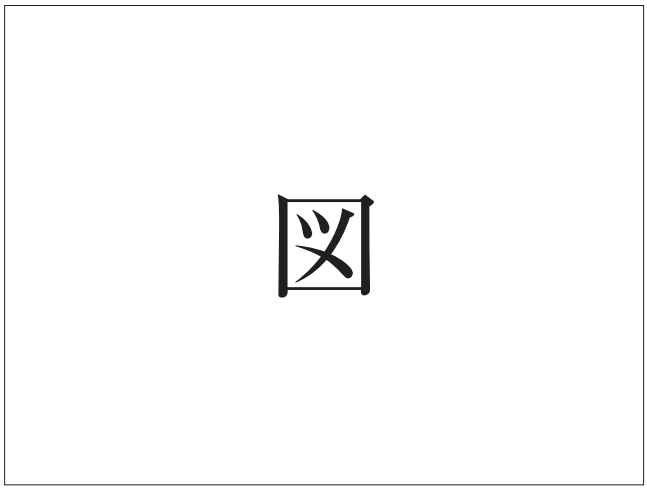
④



⑤



問16　図の器械で作製した標本を用いて行う検査はどれか。



① 生化学検査
② 病理組織検査
③ 細菌培養検査
④ X線検査
⑤ 超音波検査

問17　図の経口液を 3.0 kg の猫に 1.0 mg/kg 投与する際の投与量はどれか。



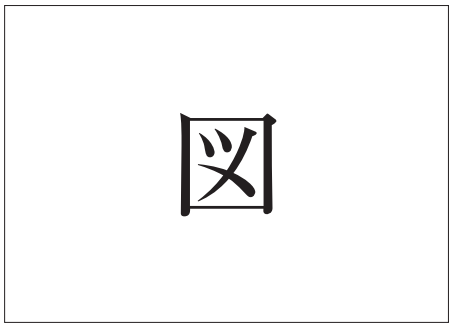
① 0.3 mL
② 0.5 mL
③ 0.75 mL
④ 1.0 mL
⑤ 1.25 mL

問18　図の(ア)を抑制することで薬理作用を示すのはどれか。



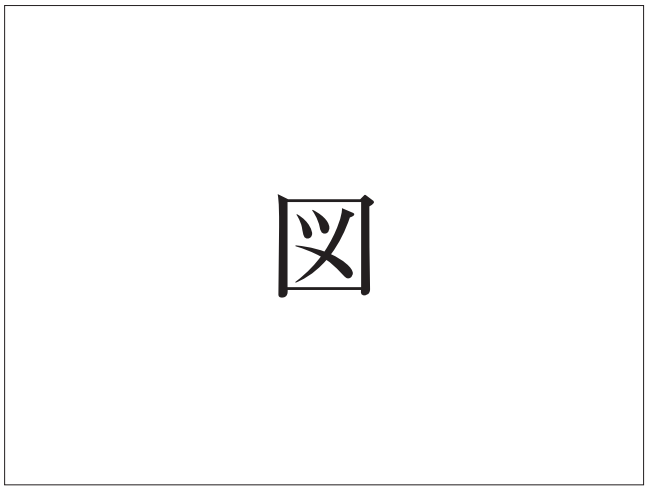
① フェノチアジン誘導体
② ステロイド系抗炎症薬
③ D_2 ドパミン受容体遮断薬
④ アンジオテンシン変換酵素(ACE)阻害薬
⑤ 非ステロイド系抗炎症薬(NSAIDs)

問19　図はウイルスの構造を示す。(ア)はどれか。



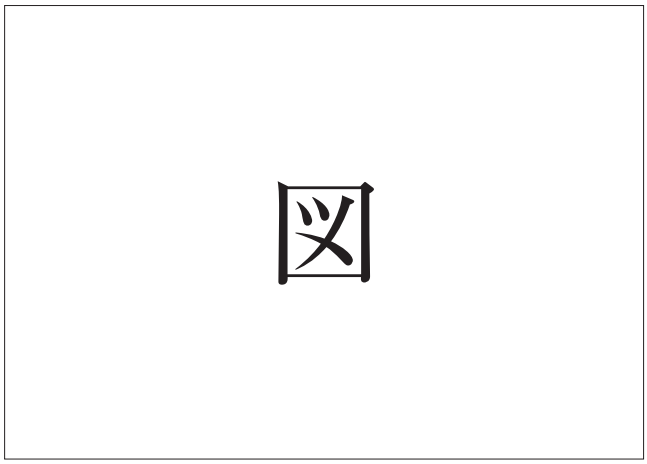
① 遺伝子
② 細胞壁
③ カプシド
④ スパイク
⑤ エンベロープ

問20　図は猫の糞便の顕微鏡像である。矢印はどれか。



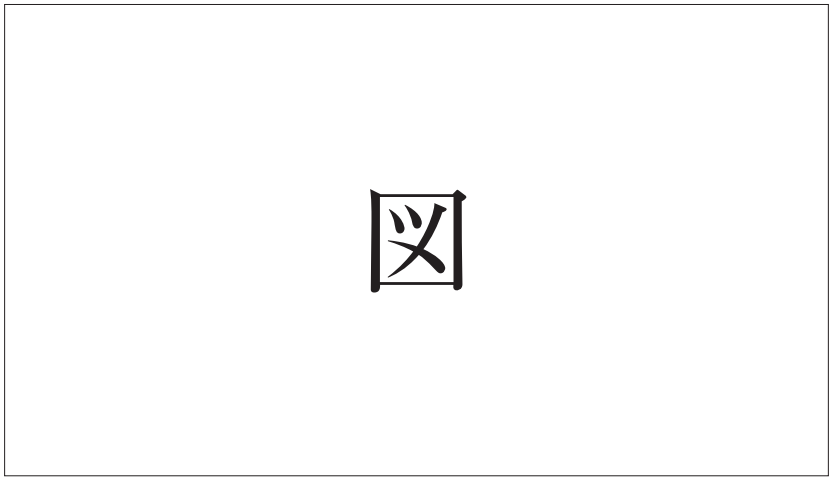
① トキソプラズマの成熟オーシスト
② 猫回虫の虫卵
③ ネコノミの卵
④ 瓜実条虫の卵嚢
⑤ 肝吸虫の虫卵

問21　図は子猫の顔の様子である。最も可能性が高い感染ウイルスはどれか。



①　猫パルボウイルス
②　猫ヘルペスウイルス１型
③　猫コロナウイルス
④　狂犬病ウイルス
⑤　ジステンパーウイルス

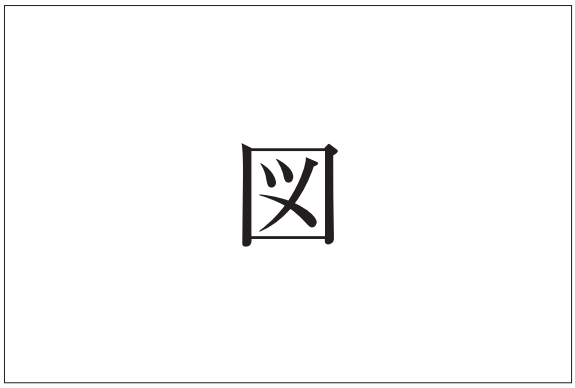
問22　図はある食中毒の月別患者数を示す。この食中毒を起こす可能性が最も高いのはどれか。



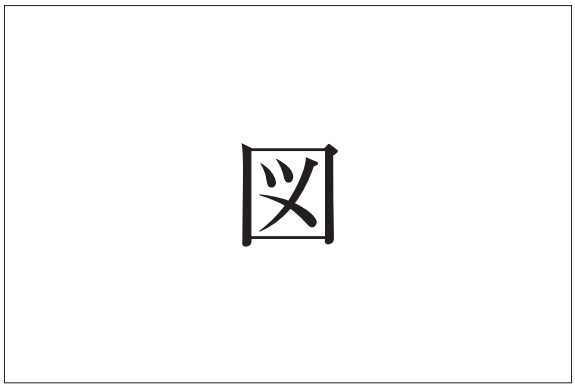
① ノロウイルス
② ウエルシュ菌
③ カンピロバクター・ジェジュニ／コリ
④ サルモネラ属菌
⑤ 腸管出血性大腸菌

問23　人で寄生虫性食中毒を引き起こす可能性が最も高いのはどれか。

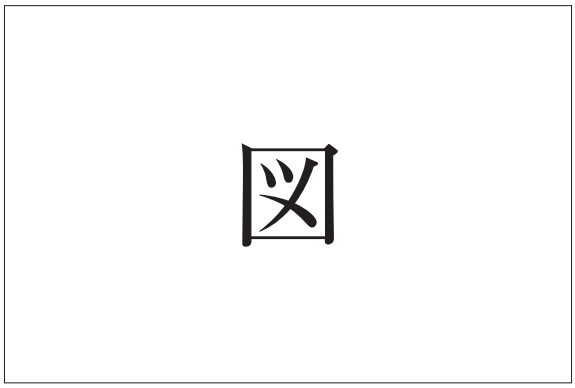
①



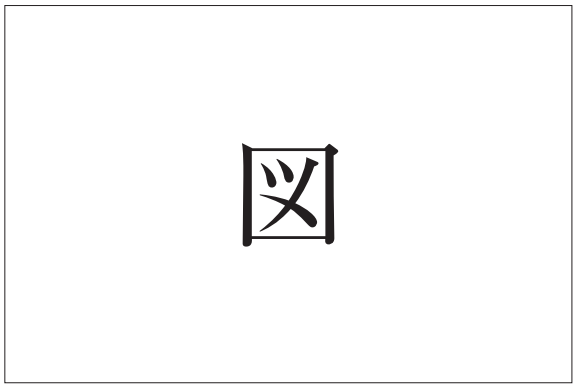
②



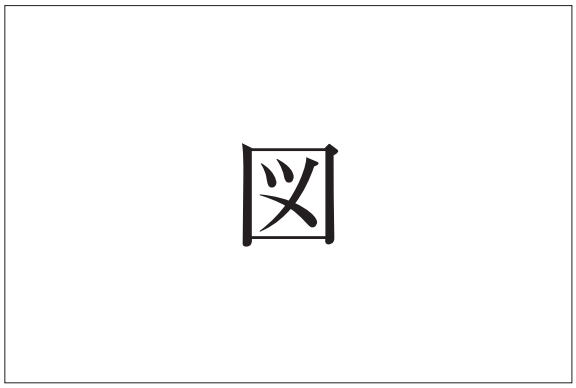
③



④



⑤

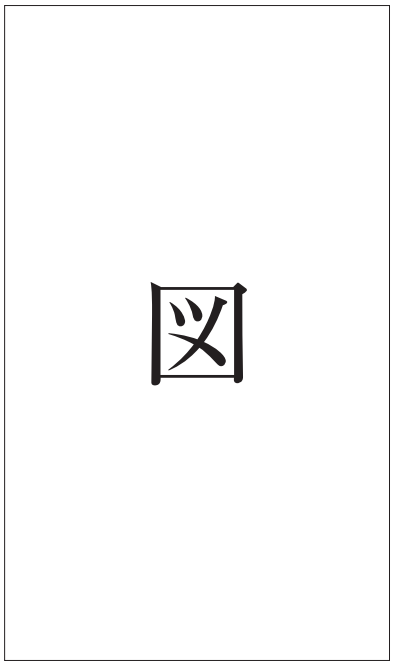


問24　図で駆血している血管はどれか。



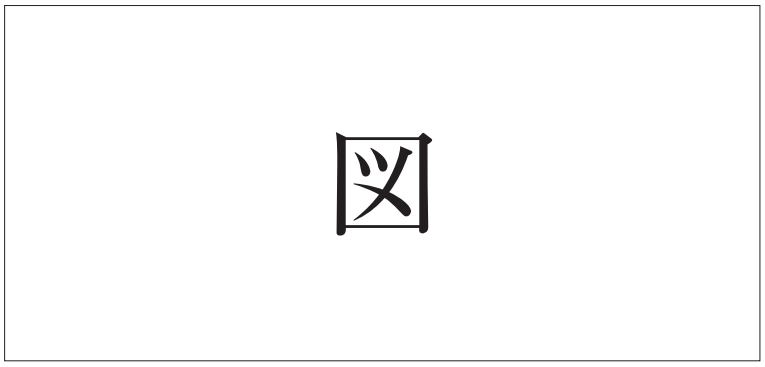
① 橈側皮静脈
② 外側伏在静脈
③ 内側伏在静脈
④ 大腿静脈
⑤ 頚静脈

問25　図の器具の挿入部位はどれか。



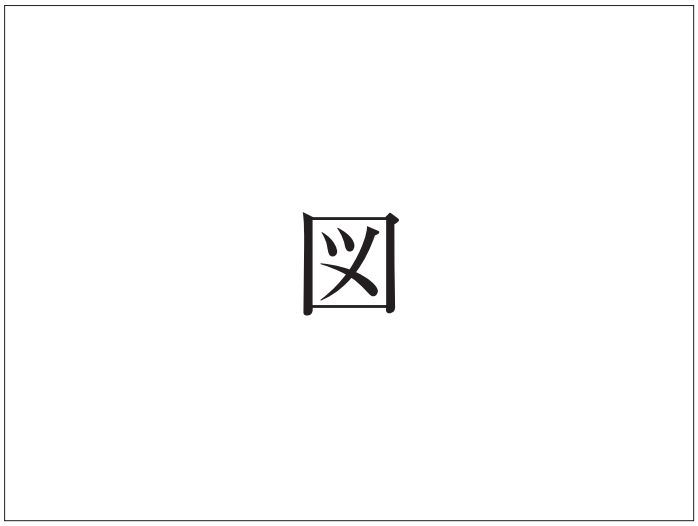
① 鼻腔
② 食道
③ 耳道
④ 直腸
⑤ 尿道

問26　図の器具の使用用途はどれか。



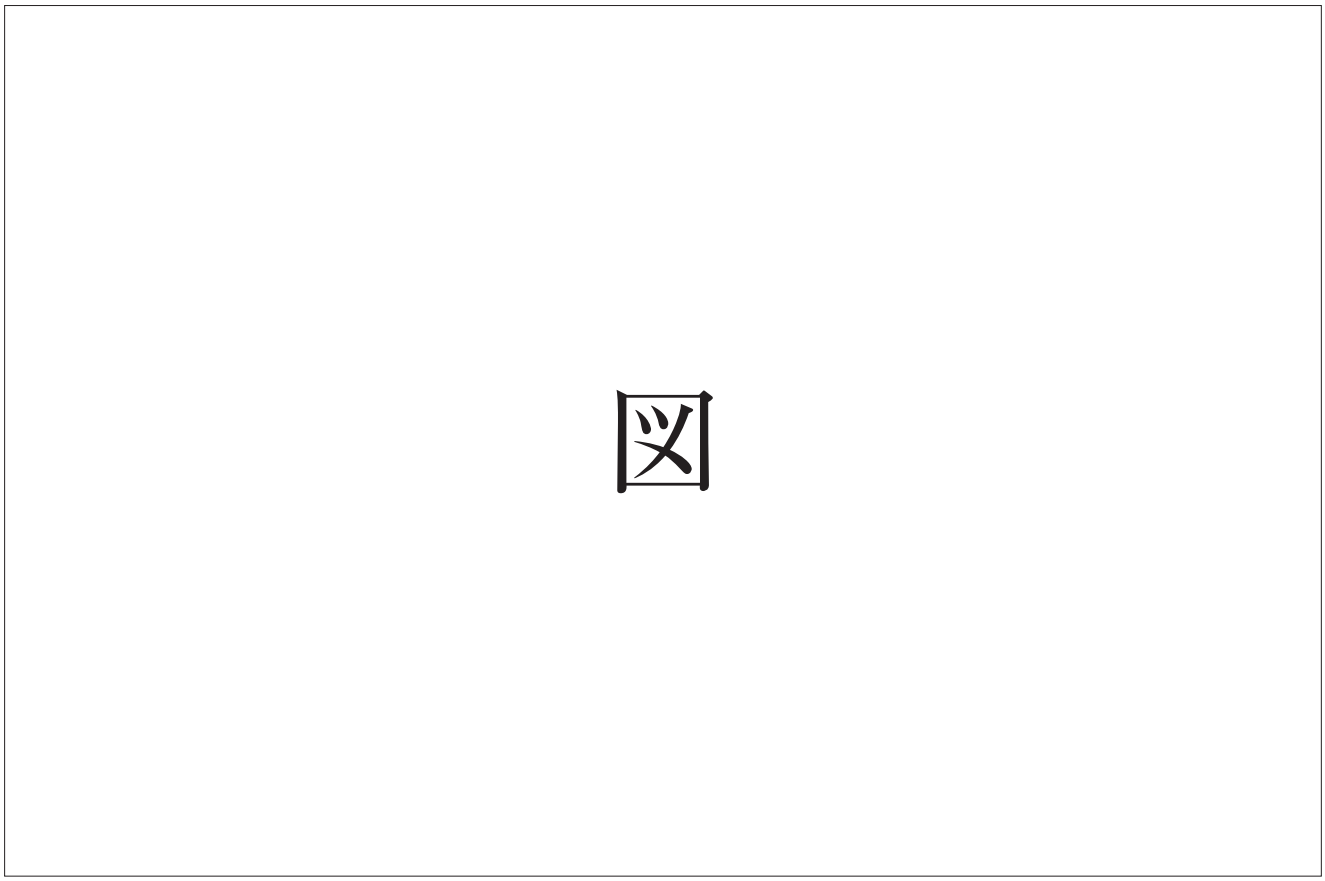
① 便採取
② 骨髄生検
③ 皮膚生検
④ 錠剤投与
⑤ マイクロチップ装着

問27　検査室の入口に図の注意書きが表示される検査はどれか。



① X線検査
② 超音波検査
③ CT 検査
④ MRI 検査
⑤ 内視鏡検査

問28　図は犬の CT 画像である。矢印の部位はどれか。



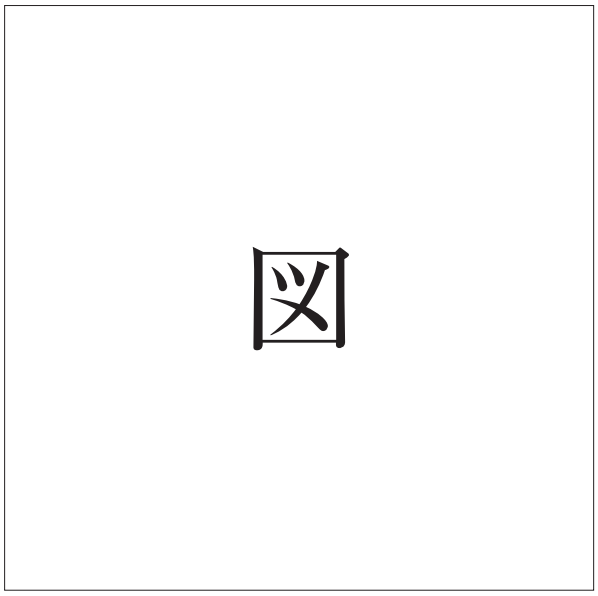
① 前頭洞
② 口腔
③ 鼻腔
④ 食道
⑤ 気管

問29　図は麻酔器の一部分である。矢印の計器で確認できる項目はどれか。



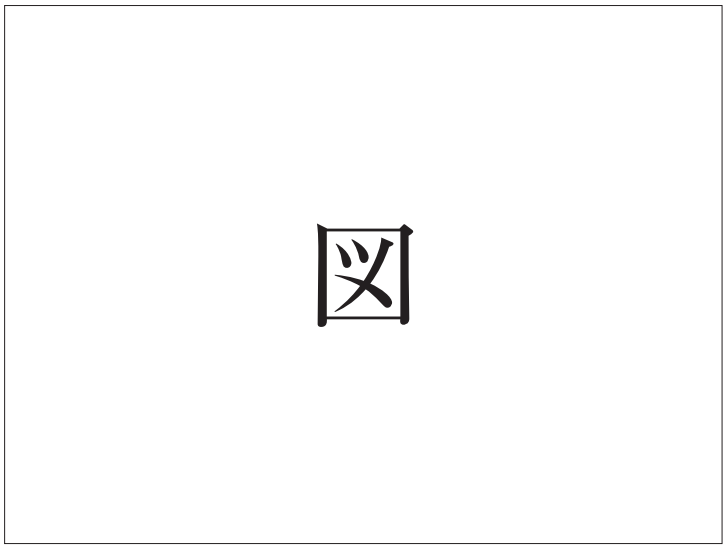
① 麻酔ガス濃度
② 一回換気量
③ 酸素流量
④ 気道内圧
⑤ 吸気時間

問30　図の器具はどれか。



① バルフォー開創器
② ゲルピー開創器
③ ウェイトライナー開創器
④ ゴッセ開創器
⑤ フィノチェット開胸器

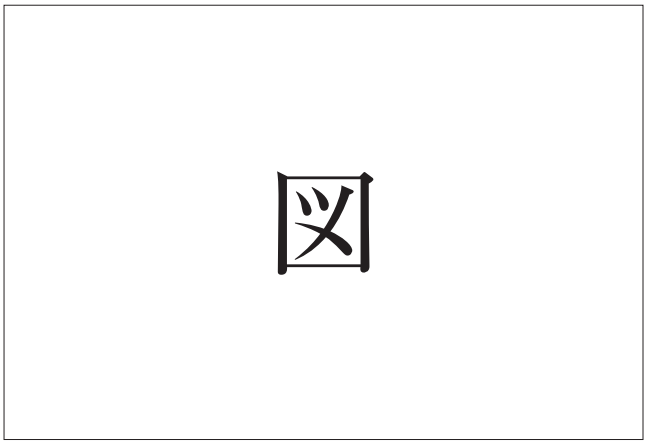
問31　図の輸液法に関する記述として正しいのはどれか。



① 循環血液量の速やかな改善が期待できる。
② 輸液には 30 分以上かける。
③ 自宅での実施が可能である。
④ ショック状態の動物に適する。
⑤ 50 % ブドウ糖液の輸液に適する。

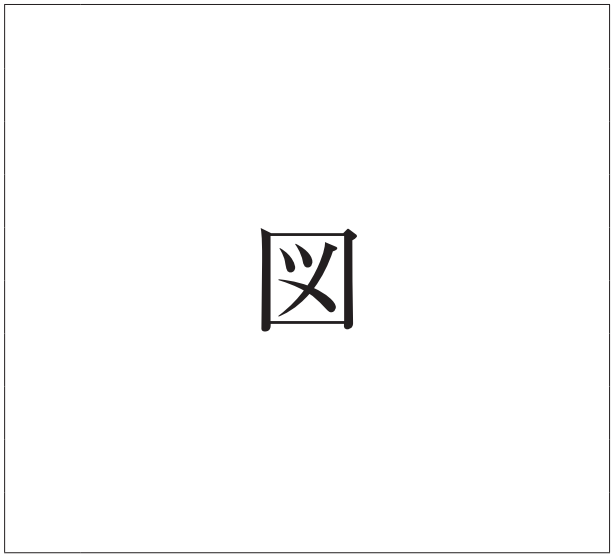
問32　図の理学療法で期待される効果はどれか。

a：感染予防
b：関節への負担軽減
c：筋肉量増加
d：炎症緩和
e：解熱



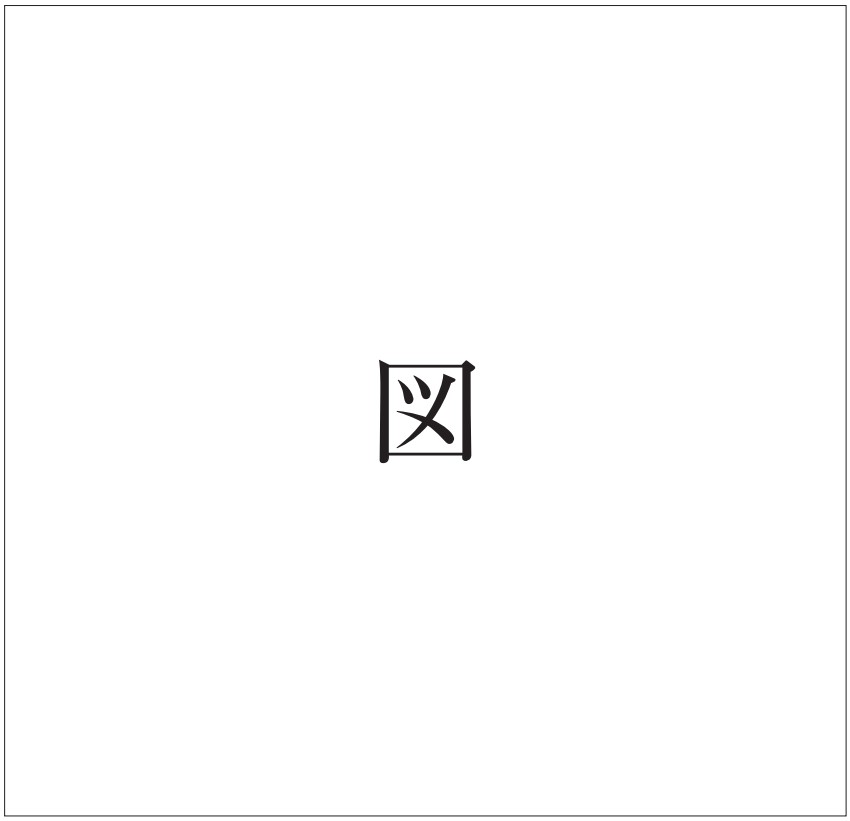
① a，b
② b，c
③ c，d
④ d，e
⑤ a，e

問33　図は Orpet と Jeffery のアビリティーモデル「10 の needs」を示している。(ア)はどれか。



① 走ることができるか？
② 跳び上がることができるか？
③ 嗅ぐことができるか？
④ 排尿ができるか？
⑤ 吐き出すことができるか？

問34　図は動物看護過程を示す。(ア)はどれか。



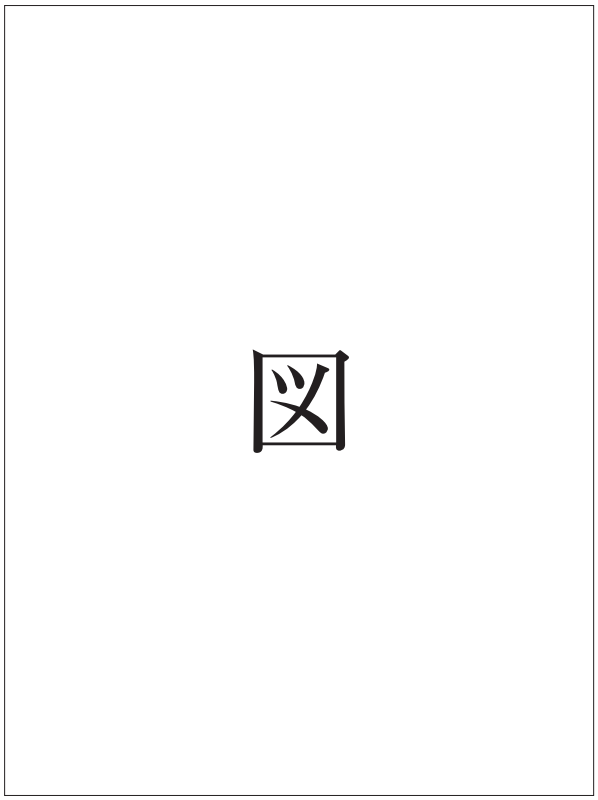
① 動物看護記録
② 動物看護経過
③ 動物看護診断
④ 臨床評価
⑤ 臨床検査結果

問35　図は動物の歯の断面である。象牙質はどれか。



① （ア）
② （イ）
③ （ウ）
④ （エ）
⑤ （オ）

問36　犬で図の器具を用いて検査する疾患はどれか。



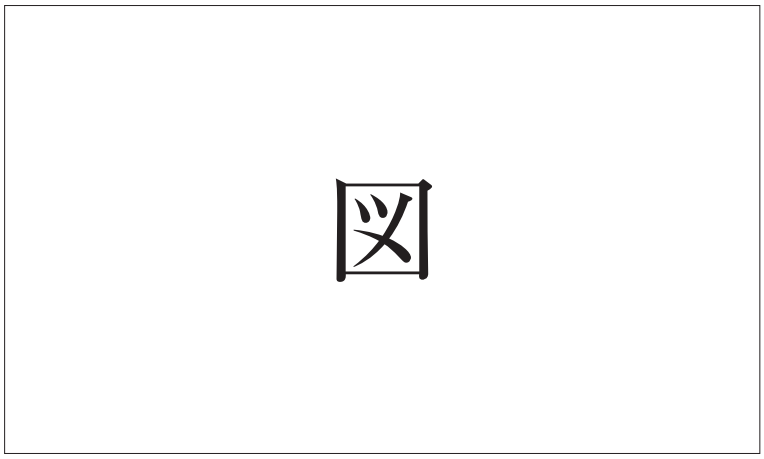
① 椎間板ヘルニア
② 白内障
③ 歯肉炎
④ 外耳炎
⑤ 僧帽弁閉鎖不全症

問37　犬の皮膚掻爬物の顕微鏡像にみられた図の寄生虫はどれか。



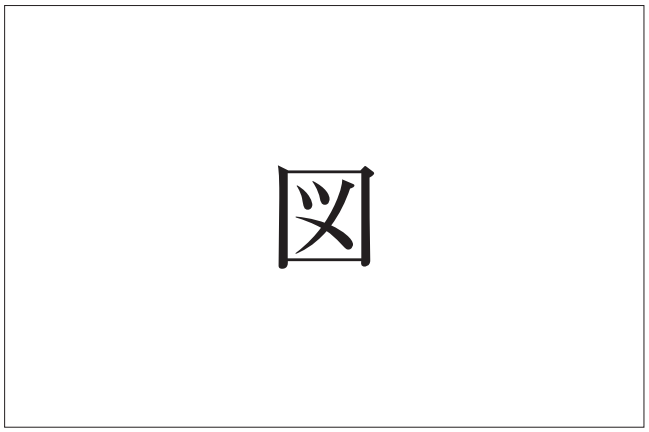
① ノミ
② ヒゼンダニ
③ 毛包虫
④ ツメダニ
⑤ ハジラミ

問38　図の犬種に好発する疾患はどれか。



① 股関節形成不全
② 前十字靭帯断裂
③ 壊死性髄膜脳炎
④ 椎間板ヘルニア
⑤ 変性性脊髄症

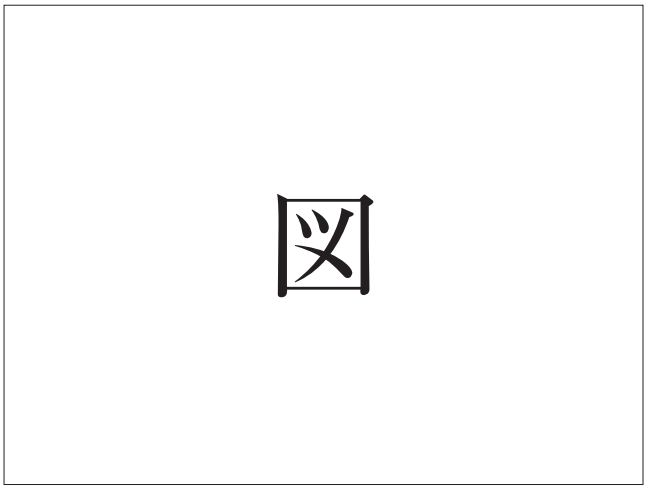
問39　図の犬の眼の疾患として最も適切なのはどれか。



① 緑内障
② 白内障
③ 結膜炎
④ ぶどう膜炎
⑤ 瞬膜突出

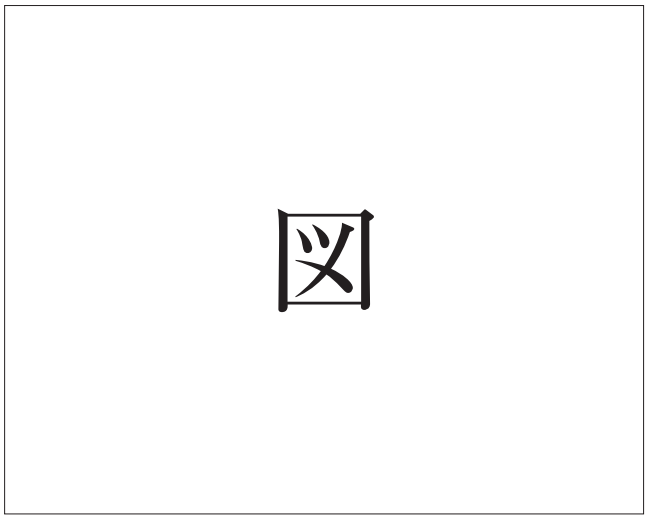
問40　図の動物が媒介するのはどれか。

a：バベシア症
b：瓜実条虫症
c：猫ひっかき病
d：犬糸状虫症
e：重症熱性血小板減少症候群（SFTS）



① a，b
② b，c
③ c，d
④ d，e
⑤ a，e

問41　図は犬の血液塗抹ライト・ギムザ染色標本である。想定される症状はどれか。



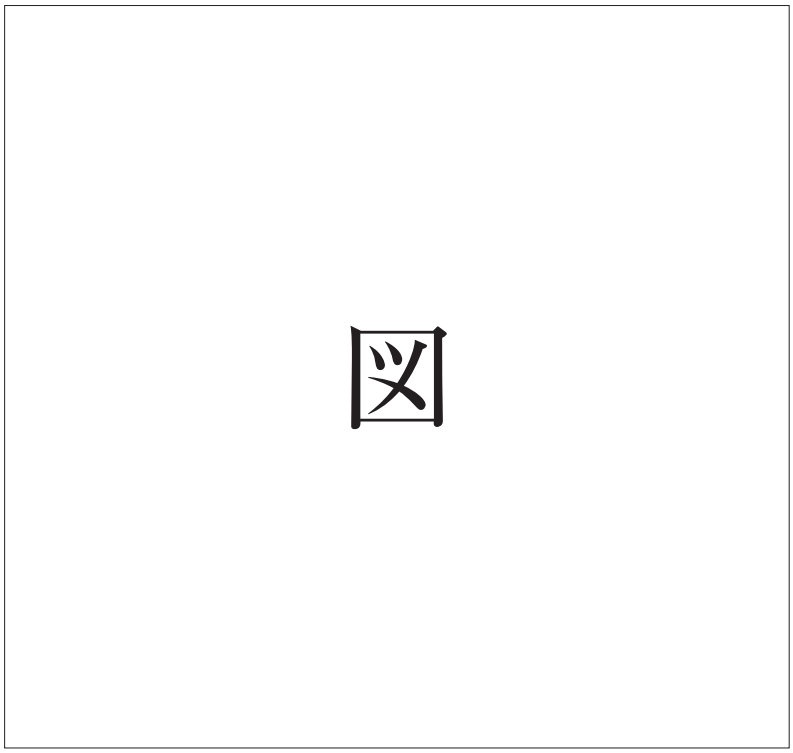
① 貧血
② 発疹
③ 発咳
④ 下痢
⑤ 血尿

問42　図の試験紙を用いる検査はどれか。



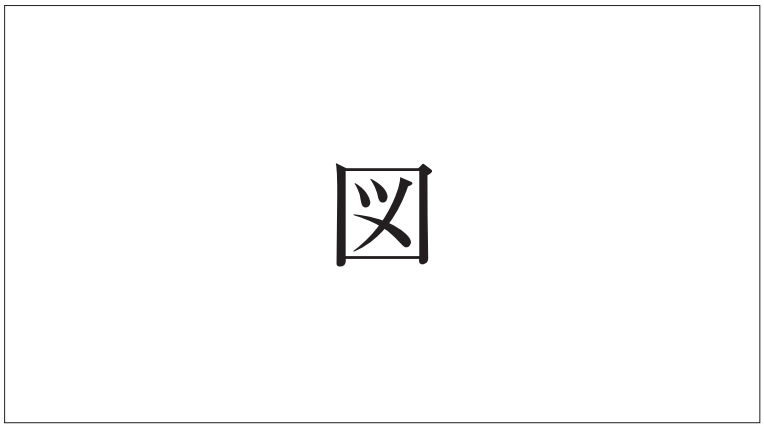
① 尿検査
② 血液検査
③ 寄生虫検査
④ ウイルス検査
⑤ 遺伝子検査

問43　図は獣医療面接の流れを示す。(ア)(イ)(ウ)の組合せとして正しいのはどれか。



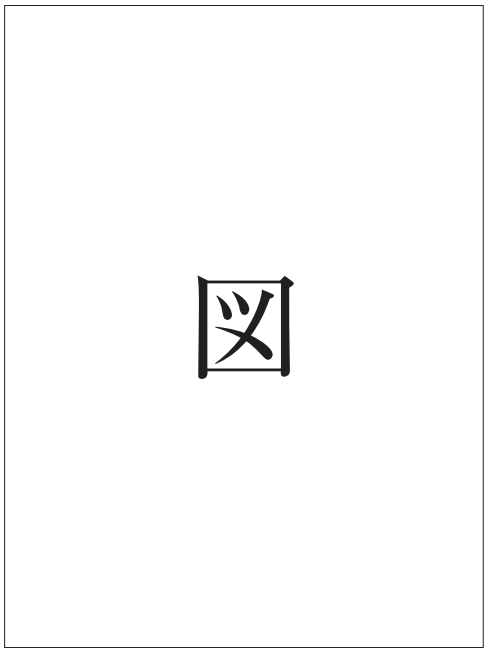
① (ア)共感、(イ)閉鎖型質問、(ウ)開放型質問
② (ア)要約、(イ)開放型質問、(ウ)閉鎖型質問
③ (ア)開放型質問、(イ)閉鎖型質問、(ウ)要約
④ (ア)開放型質問、(イ)要約、(ウ)閉鎖型質問
⑤ (ア)閉鎖型質問、(イ)共感、(ウ)要約

問44　図の猫の品種はどれか。



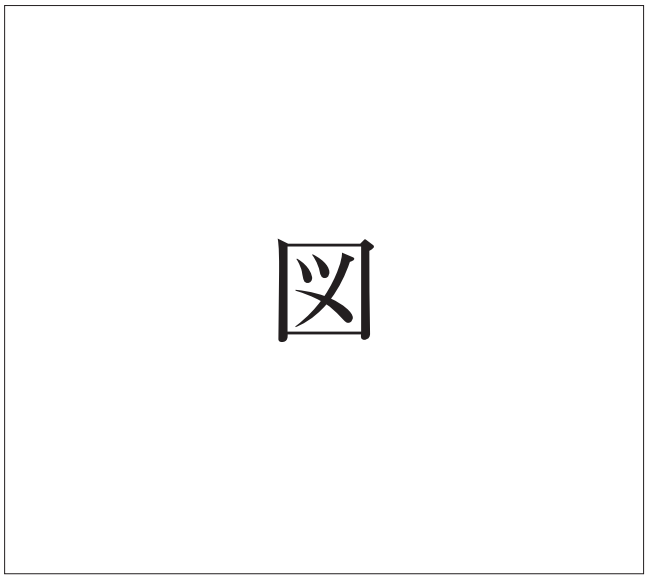
① ペルシャ
② スコティッシュ・フォールド
③ メイン・クーン
④ マンチカン
⑤ シャム

問45　図の愛玩鳥はどれか。



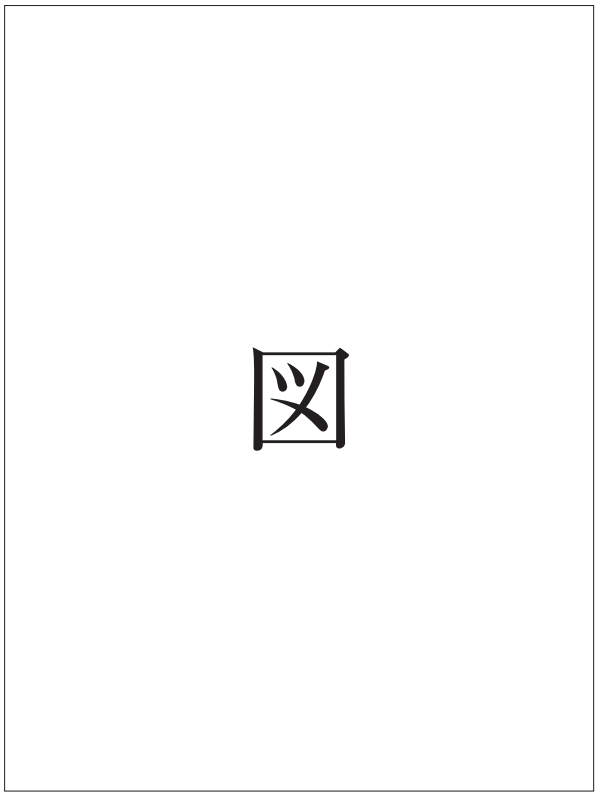
① ブンチョウ
② カナリア
③ オカメインコ
④ ジュウシマツ
⑤ セキセイインコ

問46　図の盲導犬使用者が左手に持っているのはどれか。



① サドル
② 白杖
③ バックパック
④ リード
⑤ ハーネス

問47　図の器具を用いて被毛を抜く手技はどれか。



① プラッキング
② コーミング
③ カッティング
④ クリッピング
⑤ タウエリング

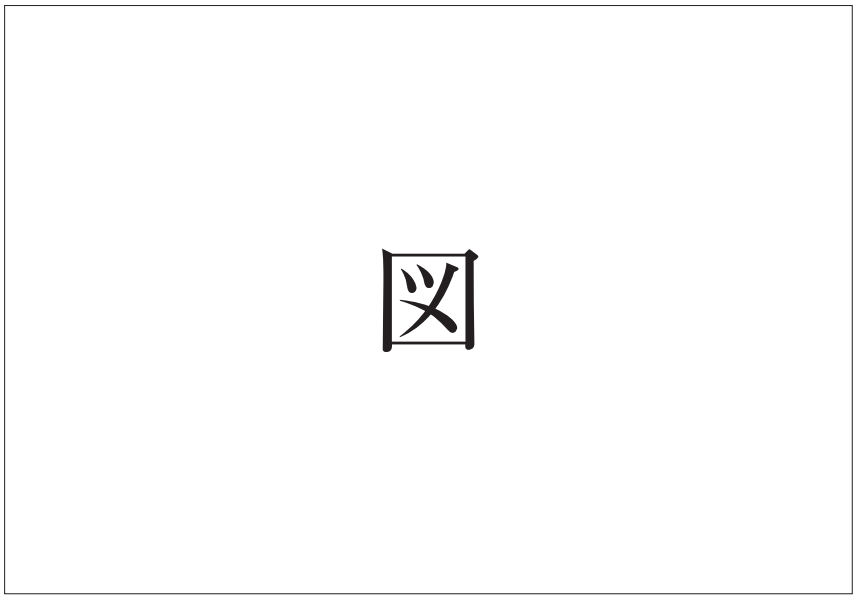
問48　図のパンフレットの内容はどれか。

ａ：ペット飼育の助成金
ｂ：アニマルセラピー
ｃ：ペットの飼い方
ｄ：ペットの介護とみとり
ｅ：動物病院一覧



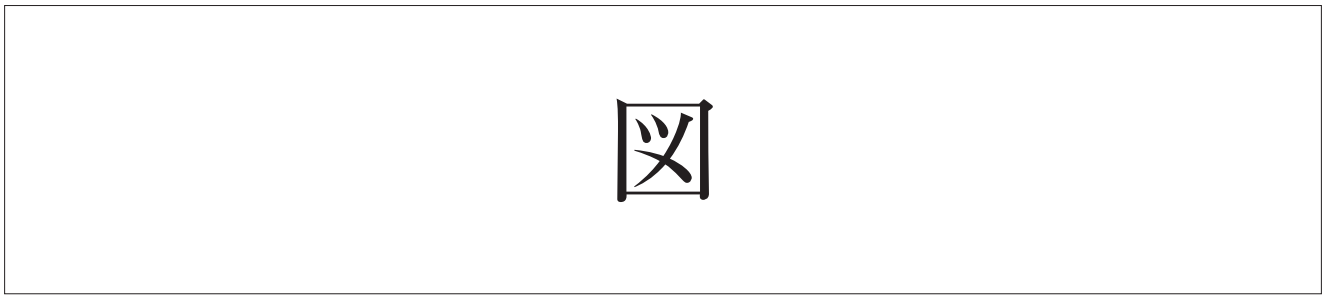
①　ａ，ｂ
②　ｂ，ｃ
③　ｃ，ｄ
④　ｄ，ｅ
⑤　ａ，ｅ

問49　図で一般的なマイクロチップの装着部位はどれか。



① （ア）
② （イ）
③ （ウ）
④ （エ）
⑤ （オ）

問50　図は日本におけるある動物の飼育頭数の変遷を示している。この動物はどれか。



① 犬
② 猫
③ 牛
④ 豚
⑤ ウサギ