

పక్షుల వలసను అధ్యయనం చేసే శాస్త్రాన్ని ఏమంటారు?

473. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1 (నిర్మాణం)	జాబితా -2 (కలిపివి)
ఎ. క్రూరాసరిట్రీ	1. మస్తిష్కార్థ గోళాలను పాస్ వర్లోలితో
బి. పాస్ వర్లోలి	2. రెండు అనుమస్తిష్కార్థ గోళాలు
సి. కార్నస్ కెల్లోజెమ్	3. రెండు మస్తిష్కార్థ గోళాలు
డి. కాలాంబిక	4. అధోపర్యంకాన్ని పీయూష గ్రంధితో

1) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4
2) ఎ-4, బి-3, సి-2, డి-1
3) ఎ-2, బి-1, సి-4, డి-3
4) ఎ-3, బి-4, సి-1, డి-2

474. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1	జాబితా -2
ఎ. మెటాసీల్	1. వెన్నుపాము
బి. పారాసీల్	2. ద్వారాగోర్ధం
సి. డయాసీల్	3. మస్తిష్కార్థగోళాలు
డి. కేంద్రకల్య	4. మజ్జాముఖం

1) ఎ-4, బి-3, సి-2, డి-1
2) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4
3) ఎ-3, బి-4, సి-1, డి-2
4) ఎ-2, బి-1, సి-4, డి-3

475. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1 (కేంద్రం)	జాబితా -2 (ఉండే ప్రదేశం)
ఎ. న్యూమోటాక్సిక్	1. అనుమస్తిష్కం కేంద్రం
బి. తృప్తి కేంద్రం	2. పాస్ వర్లోలి
సి. వాంతి కేంద్రం	3. మజ్జాముఖం
డి. ఆర్కేర్ బిటే	4. అధోపర్యంకం

1) ఎ-1, బి-3, సి-4, డి-2
2) ఎ-2, బి-4, సి-3, డి-1
3) ఎ-3, బి-1, సి-2, డి-4
4) ఎ-4, బి-2, సి-1, డి-3

476. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1 (మెదడు భాగం)	జాబితా -2 (విధి)
ఎ. సుపీరియర్	1. దృష్టి
కాలిక్యులి	2. శ్రవణం
బి. అనుబంధ ప్రదేశాలు	3. సమతాస్థితి నిర్వహణ
సి. ఇన్ పీరియర్	4. జ్ఞాపకశక్తి, సమాచార ప్రసారం

1) ఎ-3, బి-2, సి-4, డి-1
2) ఎ-1, బి-4, సి-2, డి-3
3) ఎ-4, బి-1, సి-3, డి-2
4) ఎ-2, బి-3, సి-1, డి-4

477. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1 (నిర్మాణం)	జాబితా -2 (ఉండే చోటు)
ఎ. పరాంత రక్త పుష్కం	1. ఊర్ధ్వ పర్యంకం
బి. కార్నస్ కెల్లోజిమ్	2. మస్తిష్కం
సి. మస్తిష్క కాడలు	3. మజ్జాముఖం
డి. పూర్వ రక్త పుష్కం	4. మధ్యగోర్ధం

1) ఎ-4, బి-3, సి-2, డి-1
2) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4
3) ఎ-1, బి-4, సి-2, డి-3
4) ఎ-3, బి-2, సి-4, డి-1

478. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1	జాబితా -2
ఎ. వాగస్ నాడీ	1. 31 జతలు
బి. అబ్దుసెన్స్ నాడీ	2. 12 జతలు
సి. మానవుడి కపాలనాడు	3. అతి పొడవైన కపాల నాడీ సంఖ్య
డి. మానవుడి కశేరు	4. అతి చిన్న నాడుల సంఖ్య

1) ఎ-1, బి-2, సి-4, డి-3
2) ఎ-3, బి-4, సి-2, డి-1
3) ఎ-4, బి-3, సి-1, డి-2
4) ఎ-2, బి-1, సి-3, డి-4

479. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1	జాబితా -2
ఎ. వెన్నుపాము	1. అతిపొడవైన కణం
బి. అనుమస్తిష్కం	2. మెదడు, శరీర భాగాలకు సంధాన కర్త
సి. నాడీకణం	3. మెదడు, వెన్నుపాము కూడలి
డి. మజ్జాముఖం	4. మెదడులో 2వ అతిపెద్ద భాగం

1) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4
2) ఎ-4, బి-2, సి-3, డి-1
3) ఎ-3, బి-1, సి-4, డి-2
4) ఎ-2, బి-4, సి-1, డి-3

480. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1	జాబితా -2
ఎ. ప్రూణ లంబికలు	1. ముందు మెదడులో భాగం
బి. దృష్టి లంబికలు	2. మధ్య మెదడులో భాగం
సి. అనుమస్తిష్కం	3. అంత్య మెదడులో భాగం
డి. ఊర్ధ్వ పర్యంకం	4. ద్వారాగోర్ధం భాగం

1) ఎ-4, బి-3, సి-2, డి-1
2) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4
3) ఎ-2, బి-1, సి-4, డి-3
4) ఎ-2, బి-3, సి-1, డి-2

481. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1	జాబితా -2
ఎ. పక్షుల వలసల అధ్యయనం	1. ఫ్రినాలజీ
బి. మెదడు అధ్యయనం	2. ఫినాలజీ
సి. నాడీవ్యవస్థ అధ్యయనం	3. కార్డియాలజీ
డి. గుండె అధ్యయనం	4. న్యూరాలజీ

1) ఎ-2, బి-1, సి-4, డి-3
2) ఎ-3, బి-4, సి-1, డి-2
3) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4
4) ఎ-4, బి-3, సి-2, డి-1

482. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1(కీలు)	జాబితా -2 (ప్రదేశం)
ఎ. సిన్ కాండ్రోజిలు	1. డెంటాల్వి యోలార్ కీలు
బి. సిండెస్కాజిలు	2. ఎపి ఫెసియల్ పులకం
సి. సంధానం	3. శ్రోణిమేఖల
డి. గోంఫాజిలు	4. అంతర, బహిర్దంఘిక మధ్య

1) ఎ-2, బి-4, సి-3, డి-1
2) ఎ-1, బి-3, సి-4, డి-2
3) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4
4) ఎ-4, బి-3, సి-2, డి-1

483. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1 (ఎముక)	జాబితా -2 (సంఖ్య)
ఎ. కపాల ఎముకలు	1. ముప్పై
బి. పుష్క పర్చుకలు	2. ఏడు జతలు
సి. చరమాంగపు ఎముకలు	3. ఎనిమిది
డి. కశేరు-ఉరోస్థి పర్చుకలు	4. రెండు జతలు

1) ఎ-2, బి-4, సి-3, డి-1
2) ఎ-1, బి-3, సి-4, డి-2
3) ఎ-4, బి-2, సి-1, డి-3
4) ఎ-3, బి-1, సి-2, డి-4

484. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1 (ఉండే ప్రదేశం)	జాబితా -2 (కీలు రకం)
ఎ. మడత బండుకీలు	1. కరభాస్తి - మణిబంధకాస్థుల మధ్య
బి. కాండై లాయిడ్ కీలు	2. అంతర మణిబంధ కీళ్లు
సి. బంతి గిన్నె కీలు	3. మోకాలి కీలు
డి. జారుడు కీలు	4. భుజాస్థి, ఉరోమేఖల

1) ఎ-3, బి-4, సి-1, డి-2
2) ఎ-2, బి-1, సి-4, డి-3
3) ఎ-4, బి-3, సి-2, డి-1
4) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4

485. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1 (లక్షణం)	జాబితా -2 (అపస్థితి)
ఎ. ఆస్టియోపోరోసిస్	1. ఎముక బరువు తగ్గటం
బి. మస్కుల్ డిస్ట్రోఫి	2. కండరం సంకోచించే శక్తిని కోల్పోయి, బలహీనపడుతుంది.
సి. గౌట్	3. కండరాలు క్రమంగా క్షీణిస్తాయి
డి. మయాస్థినియా గ్రావిస్	4. కీళ్లలో పాపు ఏర్పడటం

1) ఎ-2, బి-4, సి-3, డి-1
2) ఎ-1, బి-3, సి-4, డి-2
3) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4
4) ఎ-4, బి-3, సి-2, డి-1

486. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1 (సంఖ్య)	జాబితా -2 (ఎముకలు)
ఎ. కపాలం	1. 6
బి. ముఖం	2. 26
సి. చెవి	3. 8
డి. వెన్నుముక	4. 14

1) ఎ-3, బి-4, సి-1, డి-2
2) ఎ-2, బి-1, సి-4, డి-3
3) ఎ-4, బి-3, సి-2, డి-1
4) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4



490. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1	జాబితా -2
ఎ. జత్రుక	1. 2
బి. కాళ్లు	2. 60
సి. చేతులు	3. 60
డి. తుంటి ఎముకలు	4. 2

1) ఎ-3, బి-4, సి-1, డి-2
2) ఎ-2, బి-1, సి-4, డి-3
3) ఎ-4, బి-3, సి-2, డి-1
4) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4

491. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1	జాబితా -2
ఎ. మయోసిన్	1. సార్కోమెర్మ్, చాల నాడీకణం సంధితలం
బి. ట్రోపోనిన్, ట్రోపోమయోసిన్	2. చైతన్య స్థానాలు బహిర్గతం చేయటం, మెరుగుపరచటం
సి. త్రయా వ్యవస్థ	3. రసాయన శక్తిని యాంత్రిక శక్తిగా మార్చును
డి. చాలక అంత్య ఫలకం	4. టీ-నాళికలు, అంత్యస్థిరాలు

1) ఎ-1, బి-4, సి-2, డి-3
2) ఎ-3, బి-2, సి-4, డి-1
3) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4
4) ఎ-4, బి-3, సి-2, డి-1

492. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

ఎ. కండరాల సంఖ్య	1. 206
బి. ఎముకల సంఖ్య	2. ఎముకను ఎముకతో కలిపే పట్టిలాంటి నిర్మాణం
సి. లిగమెంట్	3. ఎముకను కండరంతో కలిపే పట్టిలాంటి నిర్మాణం
డి. టెండన్	4. 639

1) ఎ-4, బి-1, సి-2, డి-3
2) ఎ-3, బి-2, సి-1, డి-4
3) ఎ-1, బి-4, సి-3, డి-2
4) ఎ-2, బి-3, సి-4, డి-1

493. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.

జాబితా-1	జాబితా -2
ఎ. వృక్క కాలక్యులి	1. హీమోడయాలసిస్
బి. గ్లోమ్యులో నెఫ్రోజిస్	2. యూరికామ్మ, ఆక్సలేట్స్
సి. యూరిమియా	3. క్రియాటినిన్
డి. వృక్క వైఫల్యం	4. వాపు

1) ఎ-1, బి-3, సి-2, డి-4
2) ఎ-4, బి-2, సి-3, డి-1
3) ఎ-3, బి-1, సి-4, డి-2
4) ఎ-2, బి-4, సి-1, డి-3

సమాధానాలు

473. 1	474. 1	475. 2	476. 2
477. 4	478. 2	479. 4	480. 2
481. 1	482. 1	483. 1	484. 3
485. 2	486. 3	487. 2	488. 2
489. 1	490. 4	491. 2	492. 1
493. 4			

డాక్టర్ మోదాల మల్లేష్
విషయ నిపుణులు
పాలెం, నకిరేకల్, నల్లగొండ
9989535675