

మెదడు రక్షణ పాఠాలు వాపునకు గురవడానికి కారణం ఏమిటి ?

451. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.
 జాబితా-1 జాబితా -2
 ఎ. హైపర్ టైరాయిడిజమ్ 1. మిక్సిడిమా 2. మరణం 3. అధిక జీవన క్రియారేటు 4. ఇన్సులిన్ షాక్
 బి. హైపోథైరాయిడిజమ్ 1. మరణం 2. మరణం 3. అధిక జీవన క్రియారేటు 4. ఇన్సులిన్ షాక్
 సి. హైపర్ గ్లైసెమియా 3. అధిక జీవన క్రియారేటు 4. ఇన్సులిన్ షాక్
 డి. ఇన్సులిన్ షాక్ 4. ఇన్సులిన్ అల్ఫాత్వత్తి

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

452. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.
 జాబితా-1 జాబితా -2
 ఎ. ప్రాజెస్టిరాన్ 1. నిన్జెజ కణజాలం 2. పసుపు రంగు తాత్కాలిక గ్రంథి
 బి. ఈస్ట్రోజెన్ 2. పసుపు రంగు తాత్కాలిక గ్రంథి

సి. కార్బన్ ఆక్సైడ్ 3. గర్భధారణ 4. స్త్రీ లైంగిక ప్రవర్తన లూటీయం
 డి. కార్బన్ 4. స్త్రీ లైంగిక ప్రవర్తన లూటీయం

1) ఎ-1, బి-4, సి-2, డి-3
 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

453. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.
 జాబితా-1 జాబితా -2
 (కణాలు) (ప్రావాల) 1. ఇన్సులిన్ 2. గ్లూకాగన్ 3. ఎంజైములు 4. ట్రై అయిడో థైరోనిన్
 ఎ. బీటా కణాలు 1. ఇన్సులిన్ 2. గ్లూకాగన్ 3. ఎంజైములు 4. ట్రై అయిడో థైరోనిన్
 బి. ఆల్ఫా కణాలు 2. గ్లూకాగన్ 3. ఎంజైములు 4. ట్రై అయిడో థైరోనిన్
 సి. ఎసిన్ కణాలు 3. ఎంజైములు 4. ట్రై అయిడో థైరోనిన్
 డి. పుటికా కణాలు 4. ట్రై అయిడో థైరోనిన్

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-2, సి-4, డి-1

454. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.
 జాబితా-1 జాబితా -2
 ఎ. ఆస్టియోక్లాస్ట్లు 1. రక్తంలో పెరిగిన Ca⁺² స్థాయి 2. అంతఃస్వవచం నుంచి 3. జీర్ణ నాళం ద్వారా Ca⁺² శోషణ 4. అస్థిమాతృకలోని కాల్షియం ఫాస్ఫేట్ ను కరిగిస్తుంది.

బి. పీటీహెచ్ 2. అంతఃస్వవచం నుంచి 3. జీర్ణ నాళం ద్వారా Ca⁺² శోషణ 4. అస్థిమాతృకలోని కాల్షియం ఫాస్ఫేట్ ను కరిగిస్తుంది.

సి. పారాథైరాయిడ్ గ్రంథులు 3. జీర్ణ నాళం ద్వారా Ca⁺² శోషణ 4. అస్థిమాతృకలోని కాల్షియం ఫాస్ఫేట్ ను కరిగిస్తుంది.

డి. హైపర్ కాల్షియూ 4. అస్థిమాతృకలోని కాల్షియం ఫాస్ఫేట్ ను కరిగిస్తుంది.

1) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4
 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

455. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.
 జాబితా-1 (విధి) జాబితా -2 (హార్మోన్) 1. FSH 2. LH 3. ఆక్సిటోసిన్ 4. LTH
 ఎ. స్త్రీ బీజకోశ పుటికల పెరుగుదల 1. FSH 2. LH 3. ఆక్సిటోసిన్ 4. LTH
 బి. అండోత్పన్నం 2. LH 3. ఆక్సిటోసిన్ 4. LTH
 సి. సుఖానుభవం 3. ఆక్సిటోసిన్ 4. LTH
 డి. క్షీరోత్పత్తి 4. LTH

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-2, సి-4, డి-1

456. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.
 జాబితా-1 జాబితా -2
 ఎ. ట్రైపోఫాన్ 1. ఇన్సులిన్ ఉత్పాదకం 2. టైరాక్సిన్ 3. ప్రాజెస్టిరాన్ డి. ప్రాటీన్ హార్మోన్ 4. మెలటోనిన్

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-3, సి-1, డి-4

బి. కొలెస్టెరాల్ 2. టైరాక్సిన్ 3. ప్రాజెస్టిరాన్ 4. మెలటోనిన్
 డి. 30 సెం.మీ 4. కంటికి, పుస్తకానికి మధ్య ఉండాలి కనీస దూరం

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

463. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.
 జాబితా-1 (హార్మోన్ రకం) జాబితా -2 (ఉదాహరణ) 1. టెస్టోస్టెరాన్, ప్రాజెస్టిరాన్ 2) ఎ-2, బి-3, సి-4, డి-1
 ఎ. అమైన్ హార్మోన్ 1. టెస్టోస్టెరాన్, ప్రాజెస్టిరాన్ 2) ఎ-2, బి-3, సి-4, డి-1
 బి. పెప్టైడ్ హార్మోన్ 2. టైరాక్సిన్, మెలటోనిన్ 3) ఎ-3, బి-2, సి-1, డి-4
 సి. ప్రోటీన్ హార్మోన్ 3. ADH, ఆక్సిటోసిన్ 4) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4
 డి. స్టీరాయిడ్ హార్మోన్ 4. ఇన్సులిన్, గ్లూకాగన్

457. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.
 జాబితా-1 (హార్మోన్ రకం) జాబితా -2 (ఉదాహరణ) 1. టెస్టోస్టెరాన్, ప్రాజెస్టిరాన్ 2) ఎ-2, బి-3, సి-4, డి-1
 ఎ. అమైన్ హార్మోన్ 1. టెస్టోస్టెరాన్, ప్రాజెస్టిరాన్ 2) ఎ-2, బి-3, సి-4, డి-1
 బి. పెప్టైడ్ హార్మోన్ 2. టైరాక్సిన్, మెలటోనిన్ 3) ఎ-3, బి-2, సి-1, డి-4
 సి. ప్రోటీన్ హార్మోన్ 3. ADH, ఆక్సిటోసిన్ 4) ఎ-1, బి-2, సి-3, డి-4
 డి. స్టీరాయిడ్ హార్మోన్ 4. ఇన్సులిన్, గ్లూకాగన్

458. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.
 జాబితా-1 జాబితా -2
 ఎ. పిట్యూటరీ గ్రంథి 1. బాలగ్రంథి 2. డూరపు వస్తువులను చూడగలగడం
 బి. పీనియల్ గ్రంథి 2. హైపోథైసిస్/ మాస్టర్ వినాళ గ్రంథి 2. డూరపు వస్తువులను చూడగలగడం
 సి. అవటు గ్రంథి 3. అతి పెద్ద అంతః ప్రావక గ్రంథి 3. కార్నియా వంపు తిరగటం
 డి. టైమస్ గ్రంథి 4. ఎపిఫైసిస్ 4. నీటికాసులు

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-2, సి-1, డి-3

459. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.
 జాబితా-1 జాబితా -2
 ఎ. మూత్రపిండం 1. ANF/ANP 2. ఇన్సులిన్, గ్లూకాగన్ 3. ఎరిథ్రోపాయిటిన్ 4. గ్యాస్ట్రో, కోలెసిస్టోక్వెనిన్, సెక్రెటిన్

బి. హృదయం 2. ఇన్సులిన్, గ్లూకాగన్ 3. ఎరిథ్రోపాయిటిన్ 4. గ్యాస్ట్రో, కోలెసిస్టోక్వెనిన్, సెక్రెటిన్

సి. జరరాంత్రం 3. ఎరిథ్రోపాయిటిన్ 4. గ్యాస్ట్రో, కోలెసిస్టోక్వెనిన్, సెక్రెటిన్

డి. క్షోమం 4. గ్యాస్ట్రో, కోలెసిస్టోక్వెనిన్, సెక్రెటిన్

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

460. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.
 జాబితా-1(హార్మోన్) జాబితా -2(అపస్థితి) 1. ఆక్రోమెగాలి(పెద్దవారిలో) 2. మరుగుజ్జుతనం(శిశువుల్లో) 3. ఎక్సోప్లాల్మిక్ గాయిటర్ 4. క్రెటినిజం(పిల్లల్లో)

ఎ. పెరుగుదల హార్మోన్ అధికోత్పత్తి 1. ఆక్రోమెగాలి(పెద్దవారిలో) 2. మరుగుజ్జుతనం(శిశువుల్లో) 3. ఎక్సోప్లాల్మిక్ గాయిటర్ 4. క్రెటినిజం(పిల్లల్లో)

బి. పెరుగుదల హార్మోన్ అల్పోత్పత్తి 2. మరుగుజ్జుతనం(శిశువుల్లో) 3. ఎక్సోప్లాల్మిక్ గాయిటర్ 4. క్రెటినిజం(పిల్లల్లో)

సి. టైరాక్సిన్ అధికోత్పత్తి 3. ఎక్సోప్లాల్మిక్ గాయిటర్ 4. క్రెటినిజం(పిల్లల్లో)

డి. టైరాక్సిన్ అల్పోత్పత్తి 4. క్రెటినిజం(పిల్లల్లో)

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

461. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.
 జాబితా-1 జాబితా -2
 ఎ. చర్మం 1. రుచి 2. వాసన 3. అతిపెద్ద అవయవం 4. వినడం, సమతాస్థితి

బి. నాలుక 2. వాసన 3. అతిపెద్ద అవయవం 4. వినడం, సమతాస్థితి

సి. ముక్కు 3. అతిపెద్ద అవయవం 4. వినడం, సమతాస్థితి

డి. చెవి 4. వినడం, సమతాస్థితి

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

462. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.
 జాబితా-1 జాబితా -2
 ఎ. దండ కణాలు 1. రొడాప్సిన్ 2. కంటికి, టీవీకి మధ్య ఉండాలి కనీసదూరం

బి. శంకు కణాలు 2. కంటికి, టీవీకి మధ్య ఉండాలి కనీసదూరం

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

సి. 2.5 మీటర్లు 3. అయోడాప్సిన్ 4. కంటికి, పుస్తకానికి మధ్య ఉండాలి కనీస దూరం

డి. 30 సెం.మీ 4. కంటికి, పుస్తకానికి మధ్య ఉండాలి కనీస దూరం

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

463. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.
 జాబితా-1 జాబితా -2
 ఎ. గ్లకోమా 1. దగ్గరి వస్తువులను చూడగలగడం
 బి. ప్రాస్ట్రాక్టిన్ 2. డూరపు వస్తువులను చూడగలగడం
 సి. దీర్ఘదృష్టి 3. కార్నియా వంపు తిరగటం
 డి. ఆస్టిగ్మాటిజమ్ 4. నీటికాసులు

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

464. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.
 జాబితా-1 జాబితా -2
 ఎ. కూటకం 1. సుత్తి 2. పట్టడం 3. అంకవనె 4. సమతాస్థితి అవయవం

బి. ఫోవియా 2. కాంతి ప్రవేశాన్ని నియంత్రిస్తుంది 3. కాంతి ప్రవేశించడానికి మార్గం 4. నేత్రపటలంపై కాంతిని ప్రసరింపజేస్తుంది

సి. కనుపాప 3. కాంతి ప్రవేశించడానికి మార్గం 4. నేత్రపటలంపై కాంతిని ప్రసరింపజేస్తుంది

డి. తారక 4. నేత్రపటలంపై కాంతిని ప్రసరింపజేస్తుంది

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

465. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.
 జాబితా-1 జాబితా -2
 ఎ. చూపుట 1. దేహ సమతాస్థితి మార్పును గుర్తిస్తుంది 2. గరిమనాభి 3. పీడనాన్ని సమానంగా ఉంచుతుంది 4. శ్రవణ గ్రాహకాలు నాళం

బి. క్రీస్టె 2. గరిమనాభి 3. పీడనాన్ని సమానంగా ఉంచుతుంది 4. శ్రవణ గ్రాహకాలు నాళం

సి. కోర్టి అంగం 3. పీడనాన్ని సమానంగా ఉంచుతుంది 4. శ్రవణ గ్రాహకాలు నాళం

డి. యూస్టేషియస్ నాళం 4. శ్రవణ గ్రాహకాలు నాళం

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

466. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.
 జాబితా-1 (అవయవం) జాబితా -2 (అధ్యయనం) 1. ఓటాలజీ 2. డెర్మటాలజీ 3. ఆపొల్టాలజీ 4. రైనాలజీ

ఎ. కన్ను 1. ఓటాలజీ 2. డెర్మటాలజీ 3. ఆపొల్టాలజీ 4. రైనాలజీ

బి. చెవి 2. డెర్మటాలజీ 3. ఆపొల్టాలజీ 4. రైనాలజీ

సి. ముక్కు 3. ఆపొల్టాలజీ 4. రైనాలజీ

డి. చర్మం 4. రైనాలజీ

1) ఎ-1, బి-3, సి-4, డి-2

467. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.
 జాబితా-1 జాబితా -2
 (నిర్మాణం) (విధి) 1. తీక్షణదృష్టి 2. కాంతి ప్రవేశాన్ని నియంత్రిస్తుంది 3. కాంతి ప్రవేశించడానికి మార్గం 4. నేత్రపటలంపై కాంతిని ప్రసరింపజేస్తుంది

ఎ. కటకం 1. తీక్షణదృష్టి 2. కాంతి ప్రవేశాన్ని నియంత్రిస్తుంది 3. కాంతి ప్రవేశించడానికి మార్గం 4. నేత్రపటలంపై కాంతిని ప్రసరింపజేస్తుంది

బి. ఫోవియా 2. కాంతి ప్రవేశాన్ని నియంత్రిస్తుంది 3. కాంతి ప్రవేశించడానికి మార్గం 4. నేత్రపటలంపై కాంతిని ప్రసరింపజేస్తుంది

సి. కనుపాప 3. కాంతి ప్రవేశించడానికి మార్గం 4. నేత్రపటలంపై కాంతిని ప్రసరింపజేస్తుంది

డి. తారక 4. నేత్రపటలంపై కాంతిని ప్రసరింపజేస్తుంది

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

468. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.
 జాబితా-1 జాబితా -2(విధి) 1. దేహ సమతాస్థితి మార్పును గుర్తిస్తుంది 2. గరిమనాభి 3. పీడనాన్ని సమానంగా ఉంచుతుంది 4. శ్రవణ గ్రాహకాలు నాళం

ఎ. చూపుట 1. దేహ సమతాస్థితి మార్పును గుర్తిస్తుంది 2. గరిమనాభి 3. పీడనాన్ని సమానంగా ఉంచుతుంది 4. శ్రవణ గ్రాహకాలు నాళం

బి. క్రీస్టె 2. గరిమనాభి 3. పీడనాన్ని సమానంగా ఉంచుతుంది 4. శ్రవణ గ్రాహకాలు నాళం

సి. కోర్టి అంగం 3. పీడనాన్ని సమానంగా ఉంచుతుంది 4. శ్రవణ గ్రాహకాలు నాళం

డి. యూస్టేషియస్ నాళం 4. శ్రవణ గ్రాహకాలు నాళం

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

469. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.
 జాబితా-1 జాబితా -2
 (అపస్థితి) (లక్షణం) 1. మెదడు ప్రభావిత భాగం వేగంగా పనిచేయకపోవడం 2. అతినీడన కదలికలు, నిద్రలేమి 3. జ్ఞాపక శక్తి కోల్పోవడం 4. మెదడు, వెన్నుపాము రక్షణపాఠాలు గురి అవటం

ఎ. పార్కిన్సన్స్ 1. మెదడు ప్రభావిత భాగం వేగంగా పనిచేయకపోవడం 2. అతినీడన కదలికలు, నిద్రలేమి 3. జ్ఞాపక శక్తి కోల్పోవడం 4. మెదడు, వెన్నుపాము రక్షణపాఠాలు గురి అవటం

బి. మెనింజైటిస్ 2. అతినీడన కదలికలు, నిద్రలేమి 3. జ్ఞాపక శక్తి కోల్పోవడం 4. మెదడు, వెన్నుపాము రక్షణపాఠాలు గురి అవటం

సి. అల్జీమర్స్ వ్యాధి 3. జ్ఞాపక శక్తి కోల్పోవడం 4. మెదడు, వెన్నుపాము రక్షణపాఠాలు గురి అవటం

డి. స్ట్రోక్ 4. మెదడు, వెన్నుపాము రక్షణపాఠాలు గురి అవటం

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-3, బి-1, సి-2, డి-4

470. కింది జాబితాలను అధ్యయనం చేయండి.
 సమాధానాలు
 451. 3 452. 4 453. 1 454. 4
 455. 1 456. 1 457. 2 458. 1
 459. 4 460. 3 461. 4 462. 1
 463. 4 464. 2 465. 1 466. 4
 467. 2 468. 2 469. 1 470. 4
 471. 1 472. 4

డాక్టర్ మోదాల మల్లేష్
 విషయ నిపుణులు
 పాలెం, నకిరేకల్, నల్లగొండ
 9989535675