মেডিকেল কলেজ ২০২৪-২৫ শিক্ষাবর্ষ ভর্তি পরীক্ষায়

মেডিকেল ১ সেট বইটি থেকে ১০০টি প্রশ্নের ৯৮টি প্রশ্নই (হুবহু/অনুরূপ) কমন এসেছে।

জয়কলি'র মেডিকেল ১সেট-এর কোন বইয়ে কত নং পৃষ্ঠা থেকে কোন প্রশ্নটি এসেছে তার প্রমাণ নিচে দেওয়া হলো-

01. বাংলাদেশে পানীয় জলে As (আর্সেনিক) এর গ্রহণযোগ্য মাত্রা কত?

Ⓐ 0.01 ppm Ⓑ 0.05 ppm Ⓒ 0.5 g/L Ⓓ 0.1 ppm

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি রসায়নের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓑ	রসায়ন ২য় পত্র থেকে	পরিবেশ রসায়ন	পৃষ্ঠা নং-৪০৫, প্রশ্ন নং-২৭	হুবহু

02. বাংলাদেশের ১০০ টাকার নোটে কোন মসজিদের ছবি আছে?

Ⓐ মডেল মসজিদ Ⓑ ষাট গম্বুজ মসজিদ Ⓒ আতিয়া মসজিদ Ⓓ তারা মসজিদ

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি GK-এর যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓓ	সাধারণ জ্ঞান থেকে	মুদ্রা ব্যবস্থা	পৃষ্ঠা নং-৪১৫, প্রশ্ন নং-০৯	অনুরূপ

03. Which of the following sentences is correct?

Ⓐ Can you run as fast as he could? Ⓑ Can you run as fast as he runs?
Ⓒ Can you run as fast as he? Ⓓ Can you run as fast as he can?

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়/টপিক	Medi English-এর যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓒ	ENGLISH থেকে	Parts of Speech	পৃষ্ঠা নং-১৮৩, (আলোচনা)	অনুরূপ

04. নিচের কোনটি তাপহারী (endothcrmic) বিক্রিয়া?

Ⓐ $C + O_2 = CO_2$ Ⓑ $N_2 + O_2 = 2NO$
Ⓒ $CH_4 + 2O_2 = CO_2 + 2H_2O$ Ⓓ $2H_2O_2 = 2H_2O$

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি রসায়নের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓑ	রসায়ন ১ম পত্র থেকে	রাসায়নিক পরিবর্তন	পৃষ্ঠা নং-৩১১, প্রশ্ন নং-৪৬	হুবহু

05. If you succeed, I shall be happy.
The correct simple form of the sentence is—

Ⓐ I am happy when you succeed. Ⓑ I am happy for your succss.
Ⓒ Your succeess makes me happy. Ⓓ Your succeess will make me happy.

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়/টপিক	Medi English-এর যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓓ	ENGLISH থেকে	Clause & Phrase	পৃষ্ঠা নং-৩১২ (আলোচনা)	অনুরূপ

06. স্বাধীন বাংলাদেশকে স্বীকৃতি দেওয়া প্রথম মুসলিম প্রধান রাষ্ট্র কোনটি?

Ⓐ ইন্দোনেশিয়া Ⓑ ইরাক Ⓒ মালয়েশিয়া Ⓓ সেনেগাল

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি GK-এর যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓓ	সাধারণ জ্ঞান থেকে	স্বীকৃতি দানকারী দেশ	পৃষ্ঠা নং-১৭৬ (আলোচনা)	হুবহু

07. **Which of the following is the active form of the statement; 'My book has been lost by me.'**

Ⓐ I had lost my book. Ⓑ I lost my book. Ⓒ I have lost my book. Ⓓ A book of mine is lost.

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়/টপিক	Medi English-এর যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓒ	**ENGLISH** থেকে	Voice	পৃষ্ঠা নং-৩৩৯, Rule-iii	অনুরূপ

08. **উন্নত প্রজাতির বীজ তৈরিতে নিচের কোনটি ব্যবহৃত হয়?**

Ⓐ এক্স-রে Ⓑ লেজার রশ্মি Ⓒ হাইড্রোজেন Ⓓ রেডিও আইসোটোপ

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি পদার্থের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓓ	**পদার্থবিজ্ঞান ২য় পত্র** থেকে	পরমাণু মডেল ও নিউক্লিয়ার পদার্থবিজ্ঞান	পৃষ্ঠা নং-৫১১ (আলোচনা)	অনুরূপ

09. **নিচের কোনটি ক্যানসার সৃষ্টি করতে পারে?**

Ⓐ CH_3COOH Ⓑ HCHO Ⓒ C_2H_4OH Ⓓ CH_2OH

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি রসায়নের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓑ	**রসায়ন ১ম পত্র** থেকে	ল্যাবরেটরির নিরাপদ ব্যবহার	পৃষ্ঠা নং-৯৯, প্রশ্ন নং-২১	হুবহু

10. **দুইটি ভেক্টর রাশির মান যথাক্রমে 8 ও 6 একক। এরা পরস্পর 30° কোণে ক্রিয়াশীল হলে এদের ভেক্টর গুণফল কত?**

Ⓐ 16 Ⓑ 20 Ⓒ 48 Ⓓ 24

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি পদার্থের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓓ	**পদার্থবিজ্ঞান ১ম পত্র** থেকে	ভেক্টর	পৃষ্ঠা নং-১০৭, প্রশ্ন নং-০২	অনুরূপ

11. **কোষ বিভাজনের সময় কোষপ্লেট তৈরিতে সাহায্য করে কোন অঙ্গাণু?**

Ⓐ লাইসোসোম (Lysosomes) Ⓑ গলগি বস্তু (Golgi bodies)

Ⓒ মাইক্রোটিবিউলস Microtubules) Ⓓ রাইবোসোম (Ribosomes)

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓑ	**জীববিজ্ঞান ১ম পত্র** থেকে	কোষ ও এর গঠন	পৃষ্ঠা নং-১০৬, প্রশ্ন নং-৩৬ (HSC)	হুবহু

12. **নিচের কোনটি প্রধান গ্রিনহাউজ গ্যাস?**

Ⓐ CO_2 Ⓑ CH_4 Ⓒ O_3 Ⓓ N_2O

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি রসায়নের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓐ	**রসায়ন ২য় পত্র** থেকে	পরিবেশ রসায়ন	পৃষ্ঠা নং-৩৮৩, প্রশ্ন নং-০৭	হুবহু

13. **Which of the following is the passive form of the statement; 'You have to admit this'.**

Ⓐ You are to have admitted this. Ⓑ This has to be admitted by you.

Ⓒ This had to be admitted by you. Ⓓ This is to be admitted by you.

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়/টপিক	Medi English-এর যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓑ	**ENGLISH** থেকে	Voice	পৃষ্ঠা নং-৩৫১, প্রশ্ন নং-৫৯	অনুরূপ

14. **রেস্ট্রিকশন এনজাইমের কাজ—**

Ⓐ DNA অণু বৃদ্ধিকরণ Ⓑ DNA খণ্ডকে জোড়া লাগানো

Ⓒ নির্দিষ্ট জীবে রিকম্বিনেন্টে DNA প্রবেশ করানো Ⓓ কাঙ্ক্ষিত DNA কে নির্দিষ্ট স্থানে ছেদন করা

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓓ	**জীববিজ্ঞান ১ম পত্র** থেকে	জীবপ্রযুক্তি	পৃষ্ঠা নং-৩৪২, প্রশ্ন নং-৪৪ (RU)	হুবহু

JOYKOLY PUBLICATIONS LTD.

15. অ্যাসেপটিক সার্জারির জনক কে?

Ⓐ থিওডর বিলরথ Ⓑ জোসেফ লিস্টার Ⓒ রবার্ট কক Ⓓ লুই পাস্তুর **Answer :** Ⓑ

16. নিচের কোন ধরনের উদ্ভিদকে ইপিমেরালাস (Ephemerals) বলা হয়?

Ⓐ খরা সহনশীল Ⓑ লবণ সহনশীল Ⓒ খরা এড়ানো Ⓓ খরা প্রতিরোধী

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓒ	জীববিজ্ঞান ১ম পত্র থেকে	জীবের পরিবেশ, বিস্তার ও সংরক্ষণ	পৃষ্ঠা নং-৩৬০, প্রশ্ন নং-০৬ (NCTB)	হুবহু

17. নিচের কোনটিতে হাইড্রার বহিঃকোষীয় পরিপাক সংঘটিত হয়?

Ⓐ গ্যাস্ট্রোডার্মিস Ⓑ হাইপোস্টোম Ⓒ সিলেন্টেরন Ⓓ কর্ষিকা

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓒ	জীববিজ্ঞান ২য় পত্র থেকে	প্রাণীর পরিচিতি	পৃষ্ঠা নং-৪১৭, প্রশ্ন নং-০৯ (NCTB)	হুবহু

18. মস্তিষ্কের কোন অংশ মানুষের ক্ষুধা নিয়ন্ত্রণ করে?

Ⓐ মেডুলা অবলংগাটা Ⓑ সেরিবেলাম Ⓒ হাইপোথ্যালামাস Ⓓ সেরিব্রাম

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓒ	জীববিজ্ঞান ২য় পত্র থেকে	মানবদেহের শারীরতত্ত্ব : সমন্বয় ও নিয়ন্ত্রণ	পৃষ্ঠা নং-৫৭০, প্রশ্ন নং-০৬ (MBBS)	হুবহু

19. কুলম্বের সূত্র কোন ক্ষেত্রে প্রযোজ্য?

Ⓐ বিন্দু চার্জ Ⓑ ক্ষুদ্র চার্জ Ⓒ যেকোন চার্জ Ⓓ বৃহৎ চার্জ

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি পদার্থের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓐ	পদার্থবিজ্ঞান ২য় পত্র থেকে	স্থির তড়িৎ	পৃষ্ঠা নং-৩৩২, প্রশ্ন নং-১৪	হুবহু

20. 35°C পানিতে O_2 এর দ্রাব্যতা 2.3×10^{-4}M হলে ppm এককে তা কত?

Ⓐ 6.90 Ⓑ 0.74 Ⓒ 7.01 Ⓓ 7.36

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি রসায়নের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓓ	রসায়ন ২য় পত্র থেকে	পরিমাণগত রসায়ন	পৃষ্ঠা নং-৫৮৬, প্রশ্ন নং-৯০	অনুরূপ

21. ফোকাস দূরত্ব 1000 cm হলে উত্তল লেন্সের ক্ষমতা কত?

Ⓐ + 10 D Ⓑ + 100 D Ⓒ + 0.1 D Ⓓ – 0.1 D

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি পদার্থের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓒ	পদার্থবিজ্ঞান ২য় পত্র থেকে	জ্যামিতিক আলোক বিজ্ঞান	পৃষ্ঠা নং-৪৩২, প্রশ্ন নং-২৬	হুবহু

22. The word 'anybody' is an example of-

Ⓐ distributive pronoun Ⓑ relative pronoun Ⓒ reciprocal pronoun Ⓓ indefinite pronoun

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়/টপিক	Medi English-এর যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓓ	ENGLISH থেকে	Parts of Speech	পৃষ্ঠা নং-১৮৭ (আলোচনা)	অনুরূপ

23. নিচের কোনটি মালভেসি গোত্রের উদ্ভিদ?

Ⓐ কার্পাস তুলা Ⓑ আখ Ⓒ যব Ⓓ চোরকাটা

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓐ	জীববিজ্ঞান ১ম পত্র থেকে	নগ্নবীজী ও আবৃতবীজী উদ্ভিদ	পৃষ্ঠা নং-২৪৮, প্রশ্ন নং-২৩ (AFMC)	হুবহু

24. ডাউ প্রণালিতে নিচের কোনটি উৎপন্ন করা যায়?

Ⓐ ফেনল Ⓑ টলুইন Ⓒ ক্লোরোবেনজিন Ⓓ বেনজিন

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি রসায়নের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓐ	রসায়ন ২য় পত্র থেকে	জৈব রসায়ন	পৃষ্ঠা নং-৫০১ (আলোচনা)	হুবহু

25. নিচের কোনটিকে সংক্রমণক্ষম পূর্ণাঙ্গ ভাইরাস কণা বলে?

Ⓐ প্রিয়ন Ⓑ ভিরিয়ন Ⓒ ভিরয়েড Ⓓ নিউক্লিওক্যাপসিড

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓑ	জীববিজ্ঞান ১ম পত্র থেকে	অণুজীব	পৃষ্ঠা নং-১৭৪, প্রশ্ন নং-০১ (HSC)	হুবহু

26. নিচের কোনটির কারণে পচা মাছে গন্ধ হয়?

Ⓐ অ্যামইড Ⓑ ফ্যাটি অ্যাসিড Ⓒ অ্যামিন Ⓓ কিটোন

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি রসায়নের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓒ	রসায়ন ২য় পত্র থেকে	জৈব রসায়ন	পৃষ্ঠা নং-৫৪০, প্রশ্ন নং-১৮	হুবহু

27. ডেলটয়েট টিউবারসিটি কোন অস্থির অংশ?

Ⓐ আলনা (Ulna) Ⓑ স্ক্যাপুলা (Scapula) Ⓒ রেডিয়াস (Radius) Ⓓ হিউমেরাস(Humerus)

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓓ	জীববিজ্ঞান ২য় পত্র থেকে	মানব শারীরতত্ত্ব : চলন ও অঙ্গচালনা	পৃষ্ঠা নং-৫৪৩, প্রশ্ন নং-১৮ (RU)	হুবহু

28. অন্ত্রের ইমেজিং কাজে ব্যবহৃত বেরিয়াম সালফেট মিশ্রণ কোন শ্রেণিভুক্ত?

Ⓐ কলয়েড Ⓑ সাসপেনশন Ⓒ অধঃক্ষেপ Ⓓ কোয়াগুলেন্ট

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি রসায়নের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓑ	রসায়ন ১ম পত্র থেকে	কর্মমুখী রসায়ন	পৃষ্ঠা নং-৩৩৭, প্রশ্ন নং-১৮	হুবহু

29. স্থিতাবস্থা থেকে কোন বস্তুকণা সুষম ত্বরণে অনুভূমিক সরলরেখা বরাবর যাত্রা শুরু করল। চতুর্থ ও তৃতীয় সেকেন্ডে তার অতিক্রান্ত দূরত্বের অনুপাত হবে−

Ⓐ ২৬ : ৯ Ⓑ ৪ : ৩ Ⓒ ৭ : ৫ Ⓓ ২ : ১

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি পদার্থের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓒ	পদার্থবিজ্ঞান ১ম পত্র থেকে	গতিবিদ্যা	পৃষ্ঠা নং-১২৭, প্রশ্ন নং-০৬	অনুরূপ

30. শূন্য ডিগ্রি সেন্টিগ্রেড তাপমাত্রায় সম্পৃক্ত জলীয় বাষ্পের চাপ ৪.৫ মি.মি. পারদ হলে ৪০ ডিগ্রি সেন্টিগ্রেড তাপমাত্রায় জলীয় বাষ্পের চাপ কত?

Ⓐ ৫৫ মি.মি. পারদ Ⓑ ৩৫ মি.মি. পারদ Ⓒ ২৫ মি.মি. পারদ Ⓓ ৯ মি.মি. পারদ

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি পদার্থের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓐ	পদার্থবিজ্ঞান ১ম পত্র থেকে	আদর্শ গ্যাস ও গ্যাসের গতিতত্ত্ব	পৃষ্ঠা নং-২৭৯, প্রশ্ন নং-০১	অনুরূপ

31. কোন শব্দ তীব্রতায় (sound intensity) কানে শ্রুতি যন্ত্রণা শুনতে –

Ⓐ ১৮০ ডেসিবেল Ⓑ ১২০ ডেসিবেল Ⓒ ৮০ ডেসিবেল Ⓓ ১৫০ ডেসিবেল

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি পদার্থের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓑ	পদার্থবিজ্ঞান ১ম পত্র থেকে	তরঙ্গ	পৃষ্ঠা নং-২৬৬, প্রশ্ন নং-৪৩	হুবহু

32. গাজায় সাম্প্রতিক কালের সংঘর্ষ কবে শুরু হয়?

Ⓐ ডিসেম্বর ২০২৩ Ⓑ অক্টোবর ২০২৩ Ⓒ সেপ্টেম্বর ২০২৩ Ⓓ নভেম্বর ২০২৩

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	টপিক	জয়কলি সাম্প্রকিত-১এর যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓑ	সাধারণ জ্ঞান থেকে	হামাস ও ইসরাইয়েল	পৃষ্ঠা নং-২৪, (আলোচনা)	হুবহু

33. বর্জ্য রিসাইক্লিং থেকে প্রধান কী সুফল পাওয়া যায়?

Ⓐ দূষণ হ্রাস পায় Ⓑ বিদ্যুৎ খরচ কমে Ⓒ কাঁচামালের ব্যবহার বাড়ে Ⓓ পণ্য উৎপাদন খরচ কমে

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি রসায়নের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓐ	রসায়ন ২য় পত্র থেকে	অর্থনৈতিক রসায়ন	পৃষ্ঠা নং-৬৭৫, প্রশ্ন নং-৫৮	অনুরূপ

34. নিচের কোন মূলকটি বেনজিন বলয়ে অর্থো-প্যারা নির্দেশক?

Ⓐ $-CH_3$ Ⓑ $-NO_2$ Ⓒ $-CHO$ Ⓓ $-CN$

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি রসায়নের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓐ	রসায়ন ২য় পত্র থেকে	জৈব রসায়ন	পৃষ্ঠা নং-৪৭৮, প্রশ্ন নং-৯০	হুবহু

35. ফুসফসের আবরণকে কী বলে?

Ⓐ গ্লিসন ক্যাপসুল Ⓑ পেরিকার্ডিয়াম Ⓒ ডায়াফ্রাম Ⓓ প্লিউরা

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓓ	জীববিজ্ঞান ২য় পত্র থেকে	: মানব শারীরতত্ত্ব : শ্বসন ও শ্বাসক্রিয়া	পৃষ্ঠা নং-৫০৬, প্রশ্ন নং-০৪ (**NCTB**)	হুবহু

36. ক্রেবস চক্র কোষের কোথায় সংঘটিত হয়?

Ⓐ মাইটোকন্ড্রিয়া Ⓑ সাইটোপ্লাজম Ⓒ রাইবোসোম Ⓓ ক্লোরোপ্লাস্ট

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓐ	জীববিজ্ঞান ১ম পত্র থেকে	কোষ ও এর গঠন	পৃষ্ঠা নং-১০৪, প্রশ্ন নং-৩৬ (GST)	হুবহু

37. নিচের কোনটি মানুষের দ্বিতীয় মস্তিষ্ক হিসাবে পরিচিত?

Ⓐ সুষুম্না কাণ্ড (Spinal cord) Ⓑ এন্টেরিক স্নায়ুতন্ত্র (Enteric nervous system)
Ⓒ এক্সট্রিনসিক স্নায়ুতন্ত্র (Extrinsic nervous system) Ⓓ মেডুলা অবলংগাটা (Medulla oblongata)

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓑ	জীববিজ্ঞান ২য় পত্র থেকে	মানব শারীরতত্ত্ব : পরিপাক ও শোষণ	পৃষ্ঠা নং-৪৬৬, প্রশ্ন নং-১৪ (AFMC)	হুবহু

38. জেনেটিক ইঞ্জিনিয়ারিং-এর প্রধান জীবজ সাধনী (living tool) হলো–

Ⓐ এফ-ফ্যাক্টর Ⓑ রেস্ট্রিকশন এনজাইম
Ⓒ এক্সপ্লান্ট Ⓓ প্লাজমিড

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓓ	জীববিজ্ঞান ১ম পত্র থেকে	জীবপ্রযুক্তি	পৃষ্ঠা নং-৩৪৪, প্রশ্ন নং-০২ (**NCTB**)	হুবহু

39. কানের কোন অংশ ভারসাম্য রক্ষায় কাজ করে?

Ⓐ কর্ণাস্থি Ⓑ ভেস্টিবুলার যন্ত্র
Ⓒ টিমপেনিক পর্দা Ⓓ ককলিয়ার বডি

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓑ	জীববিজ্ঞান ২য় পত্র থেকে	মানব শারীরতত্ত্ব : সমন্বয় ও নিয়ন্ত্রণ	পৃষ্ঠা নং-৫৭৮, প্রশ্ন নং-০২ (MBBS)	হুবহু

40. এন্টপি কোথায় সবচেয়ে বেশি?

Ⓐ মিথেন গ্যাসে Ⓑ তরল পদার্থে Ⓒ কঠিন পদার্থে Ⓓ অক্সিজেন গ্যাসে

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি পদার্থের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓐ	**পদার্থবিজ্ঞান ২য় পত্র** থেকে	তাপগতিবিদ্যা	পৃষ্ঠা নং-৩২০ (আলোচনা)	অনুরূপ

41. The chairperson——.
Complete the sentence with the parts given below :

Ⓐ gave a good speech Ⓑ uttered a good speech
Ⓒ pronoonced a good speech Ⓓ made a good speech

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়/টপিক	Medi English-এর যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓐ	**ENGLISH** থেকে	Correction	পৃষ্ঠা নং-৪৭৫ (আলোচনা)	অনুরূপ

42. নিচের কোন হরমোনটি মানুষের ডিম্বাশয় থেকে নিঃসৃত হয়?

Ⓐ অক্সিটোসিন Ⓑ প্রোল্যাকটিন Ⓒ প্রজেস্টেরন Ⓓ থাইরোনিন

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓒ	**জীববিজ্ঞান ২য় পত্র** থেকে	মানব জীবনের ধারাবাহিকতা	পৃষ্ঠা নং-৫৯৩, প্রশ্ন নং-০১ (BDS)	হুবহু

43. এক আলোকবর্ষ সমান–

Ⓐ ৯.৪×১০^{৮} কি.মি. Ⓑ ৯.৪×১০^{১৩} কি.মি. Ⓒ ৯.৪×১০^{১২} কি.মি. Ⓓ ৯.৪×১০^{৯} কি.মি.

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি পদার্থের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓒ	**পদার্থবিজ্ঞান ১ম পত্র** থেকে	ভৌতজগৎ ও পরিমাপ	পৃষ্ঠা নং-৮০, প্রশ্ন নং-১২	হুবহু

44. কোন চক্রের মাধ্যমে যকৃতে ইউরিয়া তৈরি হয়?

Ⓐ কার্বন চক্র Ⓑ অরনিথিন চক্র Ⓒ ক্রেবস চক্র Ⓓ নাইট্রোজেন চক্র

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓑ	**জীববিজ্ঞান ২য় পত্র** থেকে	মানব শারীরতত্ত্ব : পরিপাক ও শোষণ	পৃষ্ঠা নং-৪৬১, প্রশ্ন নং-২৭ (HSC)	হুবহু

45. He got the prize —— hard work.
Complete the sentence with the parts given below :

Ⓐ by dint of Ⓑ by engaging in Ⓒ by Ⓓ by using

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়/টপিক	Medi English-এর যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓐ	**ENGLISH** থেকে	Phrase & Idiom	পৃষ্ঠা নং-৮০৯ (আলোচনা)	হুবহু

46. কোন অ্যান্টিবডি প্রধানত অ্যালার্জির সাথে সংশ্লিষ্ট?

Ⓐ Ig A Ⓑ Ig M Ⓒ Ig G Ⓓ Ig E

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓓ	**জীববিজ্ঞান ২য় পত্র** থেকে	মানবদেহের প্রতিরক্ষা (ইমিউনিটি)	পৃষ্ঠা নং-৬২৫, প্রশ্ন নং-২৬ (RU)	হুবহু

47. ভাইরাসের বংশবৃদ্ধিতে পোষকের কোন অঙ্গাণুতে প্রোটিন তৈরি হয়?

Ⓐ নিউক্লিয়াস Ⓑ কোষ আবরণী Ⓒ রাইবোসোম Ⓓ মাইটোকন্ড্রিয়া

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓒ	**জীববিজ্ঞান ১ম পত্র** থেকে	অণুজীব	পৃষ্ঠা নং-১৭৫, প্রশ্ন নং-০২ (**NCTB**)	হুবহু

48. স্থিতিশীল অবস্থা থেকে যাত্রা শুরু করে একটি বস্তু ৫ সেকেন্ডে ১৮৭.৫ মিটার পথ অতিক্রম করলে বস্তুটির ত্বরণ কত?

Ⓐ ১৫ মিটার সেকেন্ড$^{-২}$ Ⓑ ২৫ মিটার সেকেন্ড- Ⓒ ৭৫ মিটার সেকেন্ড$^{-২}$ Ⓓ ৫ মিটার সেকেন্ড$^{-২}$

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি পদার্থের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓐ	পদার্থবিজ্ঞান ১ম পত্র থেকে	গতিবিদ্যা	পৃষ্ঠা নং-১২৫ , প্রশ্ন নং-০৪	হুবহু

49. টিস্যু কালচারের প্রাথমিক লক্ষ্য–

Ⓐ উন্নত বীজ তৈরি করা Ⓑ নতুন ধরনের টিস্যু তৈরি করা
Ⓒ অধিক পরিমাণ টিস্যু তৈরি করা Ⓓ প্রচুর পরিমাণে নতুন চারা উৎপাদন করা

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓓ	জীববিজ্ঞান ১ম পত্র থেকে	জীবপ্রযুক্তি	পৃষ্ঠা নং-৩৩১ , প্রশ্ন নং-০৪ (RU)	হুবহু

50. একটি বস্তু ৪.৯ ms^{-1} বেগে খাড়া উপরের দিকে নিক্ষিপ্ত হলে এটি কত সময় শূন্যে থাকবে?

Ⓐ ২ সেকেন্ড Ⓑ ১ সেকেন্ড Ⓒ ৪ সেকেন্ড Ⓓ ৩ সেকেন্ড

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি পদার্থের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓑ	পদার্থবিজ্ঞান ১ম পত্র থেকে	গতিবিদ্যা	পৃষ্ঠা নং-১২৫ , প্রশ্ন নং-০৬	হুবহু

51. পৃথিবীতে প্রাণিকূলের অস্তিত্বের মূলে কোন রাসায়নিক প্রক্রিয়া অত্যাবশ্যক?

Ⓐ বায়োলজিক্যাল ফিক্সেশন Ⓑ অসওয়াল্ড পদ্ধতি Ⓒ মাটিতে প্রাকৃতিক N-ফিক্সেশন Ⓓ হেবার পদ্ধতি

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি রসায়নের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓒ	রসায়ন ২য় পত্র থেকে	পরিবেশ রসায়ন	পৃষ্ঠা নং-৩৭৬ (আলোচনা)	হুবহু

52. **Complete the sentence with one of the words given below. You may accept the gift —— you may refuse it.**

Ⓐ or Ⓑ and Ⓒ but Ⓓ as

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়/টপিক	Medi English-এর যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓐ	ENGLISH থেকে	Parts of Speech	পৃষ্ঠা নং-২০৪ (আলোচনা)	অনুরূপ

53. নিচের কোনটি বিজারক পদার্থের বৈশিষ্ট্য?

Ⓐ সংশ্লিষ্ট পরমাণুর O, N হ্রাস করা Ⓑ নিজের বিজারণ ঘটানো Ⓒ ইলেকট্রন হারানো Ⓓ জারণ ঘটানো

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি রসায়নের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓒ	রসায়ন ২য় পত্র থেকে	পরিমাণগত রসায়ন	পৃষ্ঠা নং-৫৯৪ , প্রশ্ন নং-০৩	হুবহু

54. নিচের কোনটি সামঞ্জস্যতা (oxidation-reduction) বিক্রিয়া?

Ⓐ $H_2S + SO_2 \rightarrow 2H_2O + 3S$ Ⓑ $CaCO_3 \rightarrow CaO + CO_2$
Ⓒ $NaOH + HCl \rightarrow NaCl + H_2$ Ⓓ $CaF_2 + 2AgNO_3 \rightarrow 2AgF + Ca(NO_3)_2$

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি রসায়নের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓐ	রসায়ন ২য় পত্র থেকে	পরিমাণগত রসায়ন	পৃষ্ঠা নং-৬০০ , প্রশ্ন নং-০১	হুবহু

55. নিচের কোনটি purine base?

Ⓐ Uracil Ⓑ Cytosine Ⓒ Thymine Ⓓ Adenine

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓓ	জীববিজ্ঞান ১ম পত্র থেকে	কোষ ও এর গঠন	পৃষ্ঠা নং-১১৯ , প্রশ্ন নং-৩১ (HSC)	হুবহু

56. মানবদেহে সপ্তম করোটিক স্নায়ুর নাম কি?

Ⓐ ট্রকলিয়র স্নায়ু Ⓑ ফেসিয়াল স্নায়ু Ⓒ ভেগাস স্নায়ু Ⓓ অপটিক স্নায়ু

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓑ	জীববিজ্ঞান ২য় পত্র থেকে	মানব শারীরতত্ত্ব : সমন্বয় ও নিয়ন্ত্রণ	পৃষ্ঠা নং-৫৭০, প্রশ্ন নং-১৮ (AFMC)	হুবহু

57. কোন দ্রবণের OH^- আয়নের ঘনমাত্রা 3.5×10^{-4} M হলে তার pH কত?

Ⓐ 12.50 Ⓑ 13.55 Ⓒ 10.54 Ⓓ 3.55

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি রসায়নের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓒ	রসায়ন ১ম পত্র থেকে	রাসায়নকি পরিবর্তন	পৃষ্ঠা নং-৩১৬, প্রশ্ন নং-১৬	হুবহু

58. নিচের কোনটি অসংরক্ষণশীল বল?

Ⓐ অভিকর্ষ বল Ⓑ স্প্রিং বল Ⓒ তড়িৎ বল Ⓓ সান্দ্র বল

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি পদার্থের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓓ	পদার্থবিজ্ঞান ১ম পত্র থেকে	কাজ, ক্ষমতা ও শক্তি	পৃষ্ঠা নং-১৬৩, প্রশ্ন নং-২৩	হুবহু

59. The sentence "He seems to have acted rightly" is-

Ⓐ Past continuous Ⓑ Simple past Ⓒ Past perfect Ⓓ Perfect infinitive

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়/টপিক	Medi English-এর যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓓ	**ENGLISH** থেকে	Correction	পৃষ্ঠা নং-৪৭২ (আলোচনা)	অনুরূপ

60. এনজিওপ্লাস্টি করলে কি হয়?

Ⓐ হৃদস্পন্দন বৃদ্ধি পায় Ⓑ সরু ধমনি প্রশস্ত হয় Ⓒ হৃদস্পন্দনের গতি ধীর হয় Ⓓ রক্ত সঞ্চালনের গতি বৃদ্ধি পায়

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓑ	জীববিজ্ঞান ২য় পত্র থেকে	মানব শারীরতত্ত্ব : রক্ত ও সঞ্চালন	পৃষ্ঠা নং-৪৯৫ (আলোচনা)	হুবহু

61. 10% Na_2CO_3 দ্রবণের মোলারিটি কত?

Ⓐ 0.95 Ⓑ 9.15 Ⓒ 1.94 Ⓓ 0.94

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি রসায়নের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓓ	রসায়ন ২য় পত্র থেকে	পরিমাণগত রসায়ন	পৃষ্ঠা নং-৫৮২, প্রশ্ন নং-০৮	হুবহু

62. কোন বায়ু-দূষক অ্যাসিড বৃষ্টি ঘটায়?

Ⓐ SO_3 Ⓑ CO_2 Ⓒ N_2O Ⓓ CO

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি রসায়নের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓐ	রসায়ন ২য় পত্র থেকে	পরিবেশ রসায়ন	পৃষ্ঠা নং-৩৮৫, প্রশ্ন নং-২৯	হুবহু

63. সংগৃহীত দুধের pH নিয়ন্ত্রণে কোনটি ব্যবহৃত হয়?

Ⓐ $KHCO_3$ Ⓑ Na_2CO_3 Ⓒ $NaHCO_3$ Ⓓ H_2O

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি রসায়নের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
ⒷⒸ	রসায়ন ১ম পত্র থেকে	কর্মমুখী রসায়ন	পৃষ্ঠা নং-৩৩৬, প্রশ্ন নং-০৩	হুবহু

64. তাপের যান্ত্রিক সক্ষমতার একক–

Ⓐ ক্যালরি/জুল Ⓑ জুল/ক্যালরি Ⓒ জুল-ক্যালরি Ⓓ ক্যালরি/গ্রাম

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি পদার্থের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓑ	পদার্থবিজ্ঞান ২য় পত্র থেকে	চল তড়িৎ	পৃষ্ঠা নং-৩৬৫, প্রশ্ন নং-০১	হুবহু

JOYKOLY PUBLICATIONS LTD.

65. নিচের কোনটি প্রাইমারি স্ট্যান্ডার্ড পদার্থ?

Ⓐ Na_2CO_3 Ⓑ NaOH Ⓒ HCl Ⓓ $KMnO_4$

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি রসায়নের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓐ	রসায়ন ১ম পত্র থেকে	ল্যাবরেটরির নিরাপদ ব্যবহার	পৃষ্ঠা নং-৮৭, প্রশ্ন নং-০৪	হুবহু

66. কোন কোষ হেপারিন তৈরি ও নিঃসরণ করে?

Ⓐ নিউট্রোফিল Ⓑ লিম্ফোসাইট Ⓒ মনোসাইট Ⓓ বেসোফিল

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓓ	জীববিজ্ঞান ২য় পত্র থেকে	মানব শারীরতত্ত্ব : রক্ত ও সঞ্চালন	পৃষ্ঠা নং-৪৭৯, প্রশ্ন নং-০৮ (MBBS)	হুবহু

67. একটি গোলকের ব্যাসার্ধ d = (10 ± 0.1) সে. মি. হলে এর আয়তনের শতকরা ত্রুটি কত?

Ⓐ ৩% Ⓑ ২% Ⓒ ১% Ⓓ ৪%

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি পদার্থের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓐ	পদার্থবিজ্ঞান ১ম পত্র থেকে	ভৌতজগৎ ও পরিমাপ	পৃষ্ঠা নং-৮৩, প্রশ্ন নং-০৪	হুবহু

68. ডাক্টাস ক্যুভেইরি রুই মাছের কোন তন্ত্রের অংশ?

Ⓐ শ্বসনতন্ত্র Ⓑ শিরাতন্ত্র Ⓒ রেচনতন্ত্র Ⓓ ধমনিতন্ত্র

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓑ	জীববিজ্ঞান ২য় পত্র থেকে	প্রাণীর পরিচিতি	পৃষ্ঠা নং-৪৩৮, প্রশ্ন নং-১০ (**NCTB**)	হুবহু

69. মান শূন্য নয় এমন ভেক্টরকে তার মান দিয়ে ভাগ করলে কী পাওয়া যায়?

Ⓐ একক ভেক্টর Ⓑ নাল ভেক্টর Ⓒ সমতলীয় ভেক্টর Ⓓ অবস্থান ভেক্টর

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি পদার্থের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓐ	পদার্থবিজ্ঞান ১ম পত্র থেকে	ভেক্টর	পৃষ্ঠা নং-৯১, প্রশ্ন নং-১৩	হুবহু

70. পেসমেকারের কাজ কী?

Ⓐ রক্তকে তরল রাখে Ⓑ রক্ত সঞ্চালন বৃদ্ধি করে Ⓒ হৃদরোগ প্রতিরোধ করে Ⓓ হৃদস্পন্দনের ধীরগতি নিয়ন্ত্রণ করে

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓓ	জীববিজ্ঞান ২য় পত্র থেকে	মানব শারীরতত্ত্ব : রক্ত ও সঞ্চালন	পৃষ্ঠা নং-৪৯৫ (আলোচনা)	হুবহু

71. The term 'Bravo' is-

Ⓐ a conjunction Ⓑ an interjection Ⓒ an adverb Ⓓ a preposition

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়/টপিক	Medi English-এর যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓑ	**ENGLISH** থেকে	Parts of Speech	পৃষ্ঠা নং-১৭৩ (আলোচনা)	হুবহু

72. নিচের কোনটি উভধর্মী যৌগ?

Ⓐ H_2O Ⓑ H_3O^+ Ⓒ NH_3 Ⓓ NH_4^+

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি রসায়নের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓐ	রসায়ন ২য় পত্র থেকে	পরিবেশ রসায়ন	পৃষ্ঠা নং-৪১৫, প্রশ্ন নং-২২	হুবহু

73. দুটি শব্দের কম্পাঙ্কের অনুপাত ৫ : ৬ হলে তাদের তরঙ্গ দৈর্ঘ্যের অনুপাত কত?

Ⓐ ৬ : ৫ Ⓑ ৫ : ৬ Ⓒ ১১ : ৬ Ⓓ ৬ : ১১

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি পদার্থের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓐ	পদার্থবিজ্ঞান ১ম পত্র থেকে	তরঙ্গ	পৃষ্ঠা নং-২৬৭, প্রশ্ন নং-০৯	হুবহু

74. I have a cow which is red. The principal clause in the sentence is-

Ⓐ which is red Ⓑ cow which is red Ⓒ I have a cow Ⓓ a cow which is red

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়/টপিক	Medi English-এর যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓒ	**ENGLISH** থেকে	Clause & Phrase	পৃষ্ঠা নং-৩০২, Rule-i	অনুরূপ

75. পৃথিবীর ঘূর্ণন না থাকলে পৃথিবীপৃষ্ঠে কোন বস্তুর ওজন হবে–

Ⓐ বৃদ্ধিপ্রাপ্ত Ⓑ শূন্য Ⓒ অসীম Ⓓ স্বাভাবিকের সমান

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি পদার্থের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓐ	পদার্থবিজ্ঞান ১ম পত্র থেকে	মহাকর্ষ ও অভিকর্ষ	পৃষ্ঠা নং-১৯৫, প্রশ্ন নং-২৪	অনুরূপ

76. The adverb of the noun rotation is-

Ⓐ rotatory Ⓑ rotating Ⓒ rotationally Ⓓ rotational

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়/টপিক	Medi English-এর যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓒ	**ENGLISH** থেকে	Parts of Speech	পৃষ্ঠা নং-১৭৭ (আলোচনা)	হুবহু

77. শিখা পরীক্ষায় ব্যবহৃত কোবাল্ট ব্লু গ্লাস কোন আলো সম্পূর্ণ শোষণ করে?

Ⓐ হালকা বেগুনি Ⓑ গোলাপি লাল Ⓒ সোনালি হলুদ Ⓓ নীলাভ সবুজ

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি রসায়নের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓒ	রসায়ন ১ম পত্র থেকে	গুণগত রসায়ন	পৃষ্ঠা নং-১৬২, প্রশ্ন নং-১৭	হুবহু

78. Complete the sentence as generic by words given below : —— Bengalis are intelligent.

Ⓐ All Ⓑ Most Ⓒ Some Ⓓ The

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়/টপিক	Medi English-এর যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓓ	**ENGLISH** থেকে	Article & Determiner	পৃষ্ঠা নং-৪৪৫ (আলোচনা)	হুবহু

79. He —— when the teacher entered the room.
Complete the sentence with the parts given below :

Ⓐ will have studied Ⓑ had studied Ⓒ was studying Ⓓ has studied

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়/টপিক	Medi English-এর যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓒ	**ENGLISH** থেকে	Tense	পৃষ্ঠা নং-২৫৬ (আলোচনা)	হুবহু

80. কোন সালে ঢাকা মেডিকেল কলেজ প্রতিষ্ঠিত হয়?

Ⓐ ১৯৪৫ Ⓑ ১৯৩৫ Ⓒ ১৯৫২ Ⓓ ১৯৪৬ **Answer : Ⓓ**

81. মানবদেহে কোন ধাতুর আধিক্যে হিমোগ্লোবিনের উৎপাদন বাধাপ্রাপ্ত হয়?

Ⓐ As Ⓑ Fe Ⓒ Cr Ⓓ Cd

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি রসায়নের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓒ	রসায়ন ২য় পত্র থেকে	পরিবেশ রসায়ন	পৃষ্ঠা নং-৪০৬, প্রশ্ন নং-২৯	হুবহু

82. নিচের কোন বর্ণটি "পরিবেশ দূষক" এর প্রতীক?

Ⓐ O Ⓑ T Ⓒ C Ⓓ N

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি রসায়নের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓓ	রসায়ন ১ম পত্র থেকে	ল্যাবরেটরির নিরাপদ ব্যবহার	পৃষ্ঠা নং-৯২ (আলোচনা)	হুবহু

83. জেনেটিকভাবে নিয়ন্ত্রিত কোষের মৃত্যুকে কী বলে?

Ⓐ অ্যাপোপটসিস Ⓑ নেক্রোসিস Ⓒ মেটাস্টেসিস Ⓓ অ্যাপোফাইসিস

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓐ	জীববিজ্ঞান ১ম পত্র থেকে	কোষ বিভাজন	পৃষ্ঠা নং-১২৮, প্রশ্ন নং-০৩ (BDS)	হুবহু

84. সড়ক পথে সংক্ষিপ্ত দূরত্বে টেকনাফ থেকে তেতুলিয়া যেতে হলে নিচের কোন জেলাটি অতিক্রম করতে হবে?

Ⓐ নওগাঁ Ⓑ লক্ষ্মীপুর Ⓒ কুড়িগ্রাম Ⓓ সিরাজগঞ্জ

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	টপিক	মেডি GK-এর যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓓ	সাধারণ জ্ঞান থেকে	যোগাযোগ ব্যবস্থা	পৃষ্ঠা নং-২৯১ (আলোচনা)	হুবহু

85. নিচের কোন এনজাইমটি জমাট রক্ত গলাতে ব্যবহৃত হয়?

Ⓐ ট্রিপসিন Ⓑ ইউরিয়েজ Ⓒ ইউরোবাইলেজ Ⓓ পেপসিন

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓒ	জীববিজ্ঞান ১ম পত্র থেকে	কোষ রসায়ন	পৃষ্ঠা নং-১৬৩, প্রশ্ন নং-০৬ (CU)	হুবহু

86. ডেটলের মূল উপাদান কী?

Ⓐ ক্লোরো-বেনজিন Ⓑ আইসোপ্রোপাইল অ্যালকোহল Ⓒ ক্লোরাল Ⓓ ক্লোরো-জাইলিনল

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি রসায়নের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓓ	রসায়ন ২য় পত্র থেকে	জৈব রসায়ন	পৃষ্ঠা নং-৫০৭, প্রশ্ন নং-০৬	হুবহু

87. নিচের কোনটি নাইট্রোজেনবিহীন পদার্থ?

Ⓐ ল্যাকটিক অ্যাসিড Ⓑ ক্রিয়েটিনিন Ⓒ অ্যামোনিয়া Ⓓ ইউরিয়া

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি রসায়নের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓐ	রসায়ন ২য় পত্র থেকে	জৈব রসায়ন	পৃষ্ঠা নং-৪৪২ (আলোচনা)	হুবহু

88. ১৯৭১ সালে স্বাধীন বাংলা ফুটবল দলের অধিনায়ক কে ছিলেন?

Ⓐ এনায়েতুর রহমান খান Ⓑ প্রতাপ শংকর হাজরা Ⓒ মেজর হাফিজ উদ্দিন আহমদ Ⓓ জাকারিয়া পিন্টু

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	টপিক	মেডি GK-এর যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓓ	সাধারণ জ্ঞান থেকে	ভর্তি পরীক্ষার প্রশ্ন	পৃষ্ঠা নং-৫৯৭, প্রশ্ন নং-১	হুবহু

89. শর্করা জাতীয় খাদ্য থেকে লিভারে সঞ্চিত উপাদান কোনটি?

Ⓐ ফ্রুক্টোজ Ⓑ গ্লাইকোজেন Ⓒ সুক্রোজ Ⓓ গ্লুকোজ

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓑ	জীববিজ্ঞান ২য় পত্র থেকে	মানব শারীরতত্ত্ব : পরিপাক ও শোষণ	পৃষ্ঠা নং-৪৫৬, প্রশ্ন নং-১৭ (MBBS)	হুবহু

90. মুক্তিযুদ্ধকালে বাংলাদেশ ফিল্ড হাসপাতাল সূচনা করেন কে?

Ⓐ ক্যাপ্টেন আক্তার আহমেদ Ⓑ ডা. এম এ মবিন Ⓒ ক্যাপ্টেন সিতারা বেগম Ⓓ ডা. জাফরুল্লাহ চৌধুরী **Answer :**

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	টপিক	জয়কলি সাম্প্রতিক-১এর যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓓ	সাধারণ জ্ঞান থেকে	বৈষম্যবিরোধী আন্দোলন	পৃষ্ঠা নং-১০ (আলোচনা)	হুবহু

91. সরল দোলকের সাম্যবস্থায় কোনটি সর্বোচ্চ হয়?

Ⓐ বেগ Ⓑ প্রত্যয়নী বল Ⓒ সরণ Ⓓ ত্বরণ

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি পদার্থের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓐ	পদার্থবিজ্ঞান ১ম পত্র থেকে	পর্যায়বৃত্তিক গতি	পৃষ্ঠা নং-২৪৭, প্রশ্ন নং-২০	হুবহু

JOYKOLY PUBLICATIONS LTD.

92. সোডিয়াম ক্লোরাইড দ্রবণের বৈশিষ্ট্য কোনটি?

Ⓐ এর কণাগুলো যেকোন মাধ্যমে দৃশ্যমান Ⓑ এটি টিনডাল প্রভাব দেখায় Ⓒ এর ব্রাউনীয় গতি আছে Ⓓ মিশ্রণের স্থিতি সুস্থিত

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি রসায়নের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓓ	রসায়ন ১ম পত্র থেকে	কর্মমুখী রসায়ন	পৃষ্ঠা নং-৩৩২ (আলোচনা)	হুবহু

93. ইখতিয়ার উদ্দিন মুহাম্মদ বিন বখতিয়ার খিলজি কোন শাসককে পরাজিত করে বাংলার রাজধানী নবদ্বীপ জয় করেন?

Ⓐ প্রতাপাদিত্য Ⓑ বল্লাল সেন Ⓒ লক্ষ্মণ সেন Ⓓ ঈসা খান

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	টপিক	মেডি GK-এর যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓒ	সাধারণ জ্ঞান থেকে	ইসলামের ইতিহাস	পৃষ্ঠা নং-৪২ (আলোচনা)	হুবহু

94. পূর্ণবয়স্ক সুস্থ মানুষের দুই বৃক্কে প্রতি মিনিট মোট রক্ত সঞ্চালনের পরিমাণ–

Ⓐ ২৫০ মি.লি. Ⓑ ১২৫ মি.লি Ⓒ ৩৭৫ মি.লি. Ⓓ ১২০০ মি.লি.

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓓ	জীববিজ্ঞান ২য় পত্র থেকে	মানব শারীরতত্ত্ব : বর্জ্য ও নিষ্কাশন	পৃষ্ঠা নং-৫২৮ (আলোচনা)	হুবহু

95. The word ‘artisan’ means-

Ⓐ an artist Ⓑ a producer Ⓒ a crafts person Ⓓ a craft

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়/টপিক	Medi English-এর যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓒ	ENGLISH থেকে	Synonym	পৃষ্ঠা নং-৬৪৮ (আলোচনা)	অনুরূপ

96. কোনটির উপস্থিতিতে স্নেহ পদার্থের ইমালসিফিকেশন হয়?

Ⓐ বাইল সল্ট Ⓑ এনজাইম Ⓒ ভিটামিন Ⓓ হরমোন

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓐ	জীববিজ্ঞান ২য় পত্র থেকে	মানব শারীরতত্ত্ব : পরিপাক ও শোষণ	পৃষ্ঠা নং-৪৫৯, প্রশ্ন নং-২১ (RU)	হুবহু

97. গ্যালভানোমিটারের তড়িৎ বর্তনীতে শান্ট ব্যাবহারের উদ্দেশ্য–

Ⓐ বিদ্যুৎ প্রবাহ কমানো Ⓑ বিদ্যুৎ প্রবাহ বাড়ানো Ⓒ বিভব পার্থক্য কমানো Ⓓ বিভব পার্থক্য বাড়ানো

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি পদার্থের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓐ	পদার্থবিজ্ঞান ২য় পত্র থেকে	চল তড়িৎ	পৃষ্ঠা নং-৩৭০, প্রশ্ন নং-০৩	হুবহু

98. বৈষম্য বিরোধী আন্দোলন চলাকালে আবু সাঈদ করে শহীদ হন?

Ⓐ ২১ জুলাই ২০২৪ Ⓑ ১৬ জুলাই ২০২৪ Ⓒ ২০ জুলাই ২০২৪ Ⓓ ১৫ জুলাই ২০২৪

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	টপিক	জয়কলি সাম্প্রকিত-১এর যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓑ	সাধারণ জ্ঞান থেকে	বৈষম্যবিরোধী আন্দোলন	পৃষ্ঠা নং-৪ (আলোচনা)	হুবহু

99. ভূ-চুম্বকত্বের মৌলিক উপাদান কয়টি?

Ⓐ ৪ Ⓑ ৩ Ⓒ ২ Ⓓ ৫

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি পদার্থের যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓑ	পদার্থবিজ্ঞান ২য় পত্র থেকে	তড়িৎ প্রবাহের চৌম্বক ক্রিয়া ও চুম্বকত্ব	পৃষ্ঠা নং-৩৯৬, প্রশ্ন নং-০৬	হুবহু

100. রিকম্বিনেন্ট DNA টেকনোলজির মাধ্যমে সৃষ্ট উদ্ভিদকে কী বলে?

Ⓐ হাইব্রিড (Hybrid) Ⓑ সাইব্রিড (Cybrid) Ⓒ ক্লোন (Clone) Ⓓ ট্রান্সজেনিক (Transgenic)

উত্তর	প্রশ্নটি এসেছে	অধ্যায়	মেডি বায়োলজির যে পৃষ্ঠা থেকে প্রশ্নটি কমন পড়েছে	কমনের ধরন
Ⓓ	জীববিজ্ঞান ১ম পত্র থেকে	জীবপ্রযুক্তি	পৃষ্ঠা নং-৩৪৪, প্রশ্ন নং-০৪ (NCTB)	হুবহু