



৯. The teacher said, "I shall not teach him English" এর Indirect speech হচ্ছে-

- ক. The teacher said he would not teach him English.  
খ. The teacher said he will not teach him English.  
গ. The teacher said that he will not teach him English  
ঘ. The teacher said that he would not teach him English

উত্তর: The teacher said that he would not teach him English

১০. 'With open arms' এর অর্থ হচ্ছে-

- ক. Warmly                      খ. With beautiful arm                      গ. With long arm                      ঘ. With strong arm

উত্তর: Warmly

১১. 'Bring to book' এর অর্থ হচ্ছে-

- ক. Book written by famous writer                      খ. Valueless person  
গ. Book which is lost                      ঘ. Rebuke

উত্তর: Rebuke

১২. 'Benefit' এর Synonym হচ্ছে-

- ক. Injury                      খ. Drawback                      গ. Favour                      ঘ. Basement

উত্তর: Favour

১৩. 'Encounter' এর Synonym হচ্ছে-

- ক. Concord                      খ. Battle                      গ. Harmony                      ঘ. Part

উত্তর: Battle

১৪. কোনটি শুদ্ধ বাক্য?

- ক. There is no room for doubt in it                      খ. There is no misunderstanding in it  
গ. There is no place for doubt in it                      ঘ. There is no suspesion in it

উত্তর: There is no room for doubt in it

১৫. কোনটি শুদ্ধ বাক্য?

- ক. See the word in the dictionary                      খ. Find out the word in the dictionary  
গ. Pick up the word in the dictionary                      ঘ. Look up the word in the dictionary

উত্তর: Look up the word in the dictionary

১৬. 'চাঁদের অমাবস্যা' উপন্যাসটির রচয়িতা কে?

- ক. বলাইচাঁদ মুখোপাধ্যায়                      খ. আবু জাফর শামসুদ্দীন  
গ. সিকান্দার আবু জাফর                      ঘ. সৈয়দ ওয়ালীউল্লাহ

উত্তর: সৈয়দ ওয়ালীউল্লাহ

১৭. 'দোলন-চাঁপা' কাব্যগ্রন্থটির রচয়িতা কে?

ক. গোলাম মোস্তফা

খ. কাজী নজরুল ইসলাম

গ. যতীন্দ্র মোহন বাগচী

ঘ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

উত্তর: কাজী নজরুল ইসলাম

১৮. 'রক্তকরবী' নাটকটির রচয়িতা কে?

ক. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

খ. কাজী নজরুল ইসলাম

গ. দ্বিজেন্দ্রলাল রায়

ঘ. ইব্রাহীম খাঁ

উত্তর: রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

১৯. কোনটি শুদ্ধ বানান?

ক. অভ্যন্তরীন

খ. অভ্যন্তরিণ

গ. অভ্যন্তরীণ

ঘ. অভ্যন্তরিণ

উত্তর: অভ্যন্তরীণ

২০. কোনটি শুদ্ধ বানান?

ক. গৃহিনী

খ. গৃহিণী

গ. গৃহীনী

ঘ. গৃহিণি

উত্তর: গৃহিণী

২১. 'নাবিক' এর সন্ধি বিচ্ছেদ-

ক. নৌ + ইক

খ. ন + ইক

গ. নব + ইকা

ঘ. নবৌ + ইক

উত্তর: নৌ + ইক

২২. 'দুশ্চরিত্র' এর সন্ধি বিচ্ছেদ-

ক. দুশ্চ + চিত্র

খ. দুঃ + চরিত্র

গ. দু + চরিত্র

ঘ. দুঃ + চরিত্র

উত্তর: দুঃ + চরিত্র

২৩. যে যে পদে সমাস হয় তাদের প্রত্যেকটির নাম কি?

ক. ব্যাসবাক্য

খ. সমস্তপদ

গ. সমস্যমান পদ

ঘ. সমাসবাক্য

উত্তর: সমস্যমান পদ

২৪. যে সমাসে পূর্ব পদের বিভক্তির লোপ হয় না তাকে বলে-

ক. নিত্য সমাস

খ. প্রাদি সমাস

গ. দ্বন্দ্ব সমাস

ঘ. অলুক সমাস

উত্তর: অলুক সমাস

২৫. 'ঢাকের কাঠি' বাগধারার অর্থ-

ক. সাহায্যকারী

খ. তোষামুদে

গ. বাদক

ঘ. স্বাস্থ্যহীন লোক

উত্তর: তোষামুদে

২৬. 'নীল আকাশের নিচে আমি রাস্তা চলেছি একা'- বাক্যে নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

ক. কর্মে শূন্য

খ. করণে শূন্য

গ. অপাদানে শূন্য

ঘ. সম্প্রদানে শূন্য

উত্তর: করণে শূন্য

২৭. 'নৌকায় নদী পার হলাম'- বাক্যে নিম্নরেখ শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

ক. করণে ৭মী খ. সম্প্রদানে ৪র্থী গ. অপাদানে ৫মী ঘ. অধিকরণে ৭মী

উত্তর: করণে ৭মী

২৮. 'আনন্দ' এর সমার্থক শব্দ নয়-

ক. উচ্ছ্বাস খ. উল্লাস গ. শান্তি ঘ. স্মরণ

উত্তর: শান্তি

২৯. 'অমৃত' এর বিপরীতার্থক শব্দ-

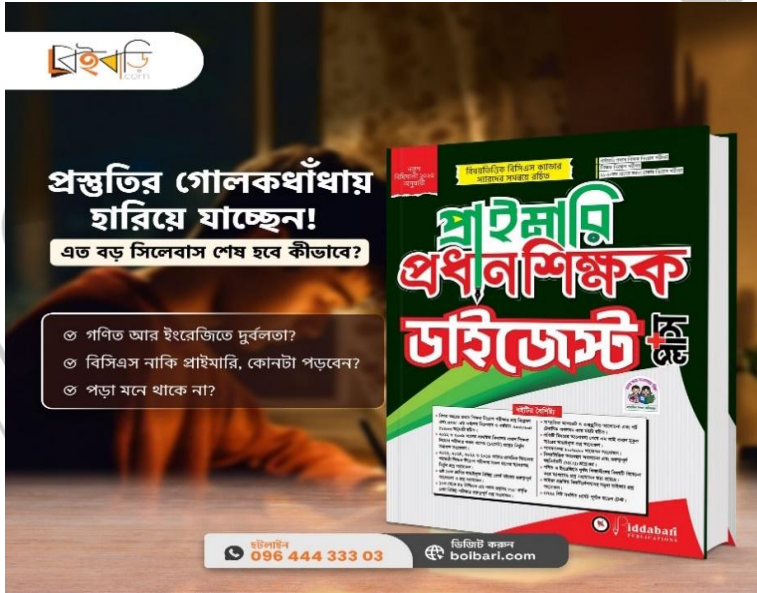
ক. তিজ খ. বিষাক্ত গ. বিরল ঘ. গরল

উত্তর: গরল

৩০. যা কষ্টে লাভ করা যায়-

ক. অলভ্য খ. দুর্লভ গ. দুর্জয় ঘ. গরল

উত্তর: গরল



৩১. ভূ-পৃষ্ঠে কোন ধাতু সবচেয়ে বেশি আছে?

ক. কপার খ. জিংক গ. অ্যালুমিনিয়াম ঘ. পারদ

উত্তর: অ্যালুমিনিয়াম

৩২. ফরমালিন হলো ফরমালডিহাইডের-

ক. ৪০% জলীয় দ্রবণ খ. ৩০% জলীয় দ্রবণ গ. ২০% জলীয় দ্রবণ ঘ. ১০% জলীয় দ্রবণ

উত্তর: ৪০% জলীয় দ্রবণ

৩৩. কোনটির তরঙ্গ দৈর্ঘ্য সবচেয়ে কম?

ক. বেগুনী আলো      খ. নীল আলো      গ. হলুদ আলো      ঘ. লাল আলো

উত্তর: বেগুনী আলো

৩৪. গোখুলির কারণ কী?

ক. প্রতিফলন      খ. বিক্ষেপণ      গ. প্রতিসরণ      ঘ. ব্যতিচার

উত্তর: বিক্ষেপণ

৩৫. মনিটরের কাজ হলো-

ক. গাণিতিক সমাধান করা      খ. বিভিন্ন কাজের মধ্যে সংগতি স্থাপন করা  
গ. লেখা ও ছবি দেখানো      ঘ. কোনোটিই নয়

উত্তর: লেখা ও ছবি দেখানো

৩৬. নিচের কোনটিকে কম্পিউটারের মস্তিষ্ক বলা হয়?

ক. নির্গমনমুখ      খ. যুক্তি বর্তনী      গ. স্মৃতি      ঘ. কেন্দ্রীয় প্রক্রিয়াকরণ

উত্তর: কেন্দ্রীয় প্রক্রিয়াকরণ

৩৭. মাছির পা থাকে-

ক. ৬ টি      খ. ৪ টি      গ. ৮ টি      ঘ. ১০ টি

উত্তর: ৬ টি

৩৮. করোটিতে কয়টি অস্থি থাকে?

ক. ২৭      খ. ২৮      গ. ২৯      ঘ. ৩০

উত্তর: ২৯

৩৯. ক্লোরোফিল ছাড়া সম্পন্ন হয় না-

ক. শ্বসন      খ. অভিস্রবণ      গ. রেচন      ঘ. সালোকসংশ্লেষণ

উত্তর: সালোকসংশ্লেষণ

৪০. উদ্ভিদের বৃদ্ধি সবচেয়ে বেশি হয়-

ক. কাণ্ডের অগ্রভাগে      খ. পাতায়      গ. মূলের অগ্রভাগে      ঘ. মূল ও কাণ্ডের অগ্রভাগে

উত্তর: মূল ও কাণ্ডের অগ্রভাগে

৪১. সূর্য অপেক্ষা পৃথিবীর উপর চন্দ্রের আকর্ষণ শক্তি প্রায়-

ক. দ্বিগুণ      খ. তিনগুণ      গ. চারগুণ      ঘ. ছয়গুণ

উত্তর: দ্বিগুণ

৪২. পরিচালন বৃষ্টি বেশি হয় কোন অঞ্চলে?

ক. মেরু অঞ্চলে      খ. শীত প্রধান অঞ্চলে      গ. নাতিশীতোষ্ণ অঞ্চলে      ঘ. নিরক্ষীয় অঞ্চলে

উত্তর: নিরক্ষীয় অঞ্চলে

৪৩. দক্ষিণ গোলার্ধে ও সূর্যের মধ্যে সবচেয়ে বেশি দূরত্ব হয়-

ক. ২৩ মার্চ

খ. ২১ জুন

গ. ১ জুলাই

ঘ. ১ ডিসেম্বর

উত্তর: ২১ জুন

৪৪. পৃথিবীর শক্তির মূল উৎস-

ক. অভিকর্ষ শক্তি

খ. মাধ্যাকর্ষণ শক্তি

গ. পারমাণবিক শক্তি ঘ. সূর্য

উত্তর: সূর্য

৪৫. উপকূল হতে বাংলাদেশের অর্থনৈতিক সমুদ্রসীমা কত?

ক. ২৫০ নটিক্যাল মাইল

খ. ২২৫ নটিক্যাল মাইল

গ. ২০০ নটিক্যাল মাইল ঘ. ১৫০ নটিক্যাল মাইল

উত্তর: ২০০ নটিক্যাল মাইল

৪৬. ব্রহ্মপুত্র নদ হিমালয়ের কোন শৃঙ্গ থেকে উৎপন্ন হয়েছে?

ক. বরাইল

খ. কাঞ্চনজঙ্ঘা

গ. কৈলাস

ঘ. গডউইন অস্টিন

উত্তর: কৈলাস

৪৭. মেঘনা নদী ব্রহ্মপুত্রের সাথে মিলিত হয়েছে?

ক. চাঁদপুরের কাছে

খ. ভৈরব বাজারে

গ. গোয়ালন্দে

ঘ. নারায়ণগঞ্জ

উত্তর: ভৈরব বাজারে

৪৮. ভূ-প্রকৃতি অনুযায়ী বাংলাদেশকে ভাগ করা হয়েছে-

ক. ৩টি অঞ্চলে

খ. ৪টি অঞ্চলে

গ. ৫টি অঞ্চলে

ঘ. ৬টি অঞ্চলে

উত্তর: ৩টি অঞ্চলে

৪৯. ব্রিটিশ আমলে বাংলাদেশে যেসব আন্দোলন হয়েছিল তার মধ্যে কোনটি প্রধান?

ক. কোরায়েশী আন্দোলন

খ. হাসেমী আন্দোলন

গ. ফরায়েজী আন্দোলন ঘ. সৈয়দী আন্দোলন

উত্তর: ফরায়েজী আন্দোলন

৫০. কত সালে মুসলিম লীগ প্রতিষ্ঠিত হয়?

ক. ১৯০৩ সালে

খ. ১৯০৪ সালে

গ. ১৯০৫ সালে

ঘ. ১৯০৬ সালে

উত্তর: ১৯০৬ সালে

৫১. বঙ্গভঙ্গের পরেই ঢাকায় কি নির্মিত হয়?

ক. সুরম্য অট্টালিকা

খ. কার্জন হল

গ. হাইকোর্ট

ঘ. সবগুলোই

উত্তর: সবগুলোই

৫২. পূর্ব বাংলার প্রথম গভর্নর কে ছিলেন?

ক. এ. কে. ফজলুল হক

খ. ইস্কান্দার মির্জা

গ. চৌধুরী খালেকুজ্জামান

ঘ. হোসেন শহীদ সোহরাওয়ার্দী

উত্তর: চৌধুরী খালেকুজ্জামান

৫৩. কে অসহযোগ আন্দোলনে নেতৃত্ব দেন?

ক. গান্ধীজি খ. মাওলানা শওকত আলী গ. জহরলাল নেহেরু ঘ. বিপিনচন্দ্র পাল

উত্তর: গান্ধীজি

৫৪. বাংলাদেশের জাতীয় পতাকার ডিজাইনার কে?

ক. জয়নুল আবেদীন খ. কামরুল হাসান গ. হাসেম খান ঘ. হামিদুর রহমান

উত্তর: কামরুল হাসান

৫৫. শহীদ বুদ্ধিজীবী দিবস কবে পালন করা হয়?

ক. ১২ ডিসেম্বর খ. ১৩ ডিসেম্বর গ. ১৪ ডিসেম্বর ঘ. ১১ ডিসেম্বর

উত্তর: ১৪ ডিসেম্বর

৫৬. আনুষ্ঠানিকভাবে বাংলাদেশের স্বাধীনতার ঘোষণাপত্র কবে জারী করা হয়?

ক. ৭ মার্চ, ১৯৭১ খ. ২৫ মার্চ, ১৯৭১ গ. ১০ এপ্রিল, ১৯৭১ ঘ. ১৭ মার্চ, ১৯৭১

উত্তর: ১০ এপ্রিল, ১৯৭১

৫৭. বীরশ্রেষ্ঠ পদক প্রাপ্তদের সংখ্যা কত?

ক. পাঁচ খ. ছয় গ. সাত ঘ. আট

উত্তর: সাত

৫৮. নিউমোনিয়া রোগটি হয়-

ক. হৃৎপিণ্ডে খ. ফুসফুসে গ. যকৃতে ঘ. কিডনীতে

উত্তর: ফুসফুসে

৫৯. রোগ প্রতিরোধক ক্ষমতা বাড়ায় প্রধানত-

ক. ভিটামিন খ. পানি গ. শর্করা ঘ. ম্লেহ

উত্তর: ভিটামিন

৬০. সবচেয়ে কঠিন পদার্থে-

ক. গ্রাফাইট খ. টাংস্টেন গ. প্লাটিনাম ঘ. হীরা

উত্তর: হীরা

৬১. আলোর বর্ণ নির্ধারণ করে তার-

ক. বিস্তার খ. গতিবেগ গ. তরঙ্গদৈর্ঘ্য ঘ. কোনোটিই নয়

উত্তর: তরঙ্গদৈর্ঘ্য

৬২. কোনটির তরঙ্গদৈর্ঘ্য সবচেয়ে বেশি?

ক. নীল আলো খ. বেগুনি আলো গ. হলুদ আলো ঘ. লাল আলো

উত্তর: লাল আলো

৬৩. ক্ষমতার একক-

ক. ওয়াট খ. জুল গ. ক্যালরি ঘ. নিউটন

উত্তর: ওয়াট

৬৪. পৃথিবীর নিকটতম গ্রহ-

ক. মঙ্গল                      খ. বুধ                      গ. শুক্র                      ঘ. বৃহস্পতি

উত্তর: শুক্র

৬৫. সূর্য থেকে পৃথিবীতে আলো আসতে কতক্ষণ সময় লাগে?

ক. ১০. ৫৬ মিনিট                      খ. ৯. ১২ মিনিট                      গ. ৭. ৯৬ টাকা                      ঘ. ৮. ৩২ মিনিট

উত্তর: ৮. ৩২ মিনিট

৬৬.  $a + b = 5$  এর  $a - b = 3$  হলে,  $ab$ -এর মান কত?

ক. 2                      খ. 4                      গ. 5                      ঘ. 3

উত্তর: 4

৬৭. দুটি বৃত্ত যদি পরস্পর স্পর্শ করে তবে কেন্দ্রস্থ হতে স্পর্শ বিন্দুগামী সরলরেখা দুটির অন্তর্ভুক্ত কোণ ---

ক. সরল কোণ                      খ. সমকোণ                      গ. স্থূলকোণ                      ঘ. সূক্ষ্মকোণ

উত্তর: সরল কোণ

৬৮. যে সামান্তরিকের সকল বাহু সমান, কিন্তু কোণগুলো সমকোণ নয়, তাকে বলে-

ক. আয়তক্ষেত্র                      খ. ট্রাপিজিয়াম                      গ. বর্গক্ষেত্র                      ঘ. রম্বস

উত্তর: রম্বস

৬৯. যদি ১২ জন পুরুষ অথবা ১৮ জন মহিলা একটি কাজ করে ১৪ দিন, তাহলে ৮ জন পুরুষ এবং ১৬ জন মহিলা একত্রে কাজটি করতে কতদিন সময় লাগবে?

ক. ৭ দিন                      খ. ৯ দিন                      গ. ৫ দিন                      ঘ. ৬ দিন

উত্তর: ৯ দিন

৭০. ৪০ জন পরীক্ষার্থীর মধ্যে ১৬ জন অনুত্তীর্ণ হলে উত্তীর্ণ পরীক্ষার্থীর শতকরা হার-

ক. ৫৩%                      খ. ৬১%                      গ. ৬০%                      ঘ. ৬৫%

উত্তর: ৬০%

৭১. ২০ জন বালক ও ১৫ জন বালিকার গড় বয়স ১৫ বছর। বালকদের গড় বয়স ১৫. ৫ বছর হলে, বালিকাদের গড় বয়স কত?

ক. ১৪ বছর                      খ. ১৪ বছর ৪ মাস                      গ. ১৪ বছর ৬ মাস                      ঘ. ১৪ বছর ৮ মাস

উত্তর: ১৪ বছর ৪ মাস

৭২. পিতা ও ২ সন্তানের বয়সের গড় ৩০ বছর। ২ সন্তানের বয়সের গড় ২০ বছর হলে, পিতার বয়স কত?

ক. ৫০ বছর                      খ. ৬০ বছর                      গ. ৫৫ বছর                      ঘ. ৪০ বছর

উত্তর: ৫০ বছর

৭৩. এক কুড়ি কলা ৫০ টাকায় ক্রয় করে এক ডজন কলা ৩৬ টাকায় বিক্রয় করা হল। শতকরা কত টাকা লাভ হবে?

ক. ১০%                      খ. ১৫%                      গ. ২০%                      ঘ. ২৫%

উত্তর: ২০%

৭৪. এক ডজন আম ৩৬ টাকায় ক্রয় করে হালি কত টাকায় বিক্রয় করলে ২৫% ক্ষতি হবে?  
 ক. ৫ টাকা                      খ. ৬ টাকা                      গ. ৮ টাকা                      ঘ. ৯ টাকা  
 উত্তর: ৯ টাকা
৭৫. দুটি রাশির অনুপাত ৮ : ১৫। পূর্ব রাশি ৪০ হলে, উত্তর রাশি কত?  
 ক. ১৫                      খ. ৪৫                      গ. ৭৫                      ঘ. ১২০  
 উত্তর: ৭৫
৭৬. ক ও খ-এর বেতনের অনুপাত ৭ : ৫। ক, খ অপেক্ষা ৪০০ টাকা বেশি বেতন পেলে, খ এর বেতন কত?  
 ক. ৯০০ টাকা                      খ. ১০০০ টাকা                      গ. ১১০০ টাকা                      ঘ. ১৬০০ টাকা  
 উত্তর: ১০০০ টাকা
৭৭. করিমের আয় রহিমের আয় অপেক্ষা ২৫% বেশি। রহিমের আয় করিমের আয় অপেক্ষা শতকরা কত কম?  
 ক. ২০%                      খ. ২৫%                      গ. ৭৫%                      ঘ. ১৫%  
 উত্তর: ২০%
৭৮. ৭, ১০, ১৬, ২৮, ৫২----ধারাটির পরবর্তী সংখ্যা কত?  
 ক. ৭৪                      খ. ১০০                      গ. ১০৫                      ঘ. ১৫০  
 উত্তর: ১০০
৭৯. ১, ৫, ১৩, ২৯, ৬১----ধারাটির পরবর্তী সংখ্যা কত?  
 ক. ৮০                      খ. ১০০                      গ. ১২০                      ঘ. ১২৫  
 উত্তর: ১২৫
৮০.  $(x + 5)(x - 3) =$  কত?  
 ক.  $x^2 + 8x + 15$                       খ.  $x^2 - 15$                       গ.  $x^2 + 2x - 15$                       ঘ.  $x^2 + 2x + 15$   
 উত্তর:  $x^2 + 2x - 15$

