



প্রাইমারি স্কুলে শিক্ষকতার টেট পরীক্ষা

রাজ্যের প্রাথমিক স্কুলগুলিতে প্রথম থেকে পঞ্চম শ্রেণি পর্যন্ত শিক্ষকতার জন্য অন্যান্য প্রয়োজনীয় যোগ্যতার সঙ্গে টেট পাশ হওয়া চাইই। পরীক্ষার প্রস্তুতি সহায়তার জন্য খারাবাহিকভাবে দেওয়া হচ্ছে জীবিকা দিশারী প্র্যাক্টিস সেট।

মোট ১৫০ নম্বরের লিখিত পরীক্ষা হবে। সময়সীমা দেড় ঘন্টা। ১৫০ নম্বরের মধ্যে ন্যূনতম ৬০ শতাংশ নম্বর পেলে প্রার্থীকে টেট উত্তীর্ণ বলে ঘোষণা করা হবে, সার্টিফিকেট দেওয়া হবে, যা বৈধ থাকবে ৩ বছর। সুতরাং ১৫০ নম্বরের মধ্যে কমপক্ষে ৯০ নম্বর পেতে হবে। সংরক্ষিত শ্রেণির জন্য টেট পাশের নম্বর ৫৫ শতাংশ। পরীক্ষার সিলেবাস প্রকাশিত না হলেও এনসিটিইর নিয়ম অনুযায়ী থাকবে চাইল্ড ডেভেলপমেন্ট ৩০ নম্বর, প্রথম ভাষা (বাংলা/হিন্দি/উর্দু/নেপালি/সাঁওতালি/ওড়িয়া/ তেলুগু—নির্ধারিত হবে সংশ্লিষ্ট স্কুলের ভাষামাধ্যম অনুযায়ী) ৩০ নম্বর, দ্বিতীয় ভাষা (ইংরেজি) ৩০ নম্বর, অঙ্ক ৩০ নম্বর এবং এনভায়রনমেন্টাল সায়েন্স ৩০ নম্বর। প্রথম ভাষা হিসাবে ইংরাজির কথা বলা হয়নি এবং সবার ক্ষেত্রেই দ্বিতীয় ভাষা হিসাবে ইংরাজি থাকতে হবে। পরীক্ষা হবে সারা রাজ্যে একইদিনে।

শিশু মনস্তত্ত্ব ও শিক্ষাবিজ্ঞান

১. সংবিধানের ৯৫ নং ধারায় কত বয়স পর্যন্ত দেশের শিশুদের শিক্ষা অবৈতনিক ও বাধ্যতামূলক করা হয়েছে?

(ক) ১৪ বছর (খ) ১৬ বছর (গ) ১৮ বছর (ঘ) ১০ বছর

২. নিম্নলিখিত কোন বিষয়টি সামাজিক ক্রিয়াকর্মের সঙ্গে যুক্ত নয়?

(ক) নিরক্ষরতা দূরীকরণ (খ) আর্তজনে সেবা (গ) পরিবেশ দূষণমুক্ত রাখা (ঘ) সাইকেলে দেশভ্রমণ

৩. বারো থেকে আঠারো বছরের মধ্যবর্তী সময়কালকে কী বলে?

(ক) শৈশব (খ) প্রারম্ভিক বাল্য (গ) প্রাক্তীয় বাল্য (ঘ) কৈশোর

৪. মনোবিজ্ঞানের প্রধানতম পদ্ধতি কী?

(ক) রেকর্ড (খ) পর্যবেক্ষণ (গ) প্রত্যক্ষকরণ (ঘ) ল্যাবরেটরি পদ্ধতি

৫. শিশুরা সহযোগিতা করতে শেখে এবং এর মাধ্যমে শিশুদের কী উন্নতি হয়?

(ক) সহযোগিতা (খ) দলগত স্পৃহা (গ) সামাজিক মনোভাব (ঘ) উপরের সবকটি

৬. বিদ্যালয় শিক্ষার্থীদের জন্য বিরাজমান কিন্তু শিক্ষার্থীরা কিসের জন্য বিরাজমান নয়?

(ক) পরিবার (খ) বিদ্যালয় (গ) সমাজ (ঘ) উপরের সবকটি

৭. শিক্ষাক্ষেত্রে মনোবিজ্ঞানের সবচাইতে গুরুত্বপূর্ণ অবদান কী?

(ক) শৃঙ্খলার ব্যবস্থা করা (খ) সময় তালিকার পরিবর্তন (গ) সহপাঠ্যক্রমিক কার্যাবলির ব্যবহার (ঘ) শিক্ষার্থী কেন্দ্রিক শিক্ষা

৮. শিক্ষক শিক্ষণীয় উপকরণ ব্যবহার করেন.....

(ক) শিক্ষককে আকর্ষণীয় করার জন্য (খ) শিক্ষণীয় বিষয় শিক্ষার্থীদের বোধগম্য হওয়ার জন্য (গ) শিক্ষার্থীদের মনোযোগ বাড়ানোর জন্য (ঘ) শিক্ষা সামগ্রী ব্যবহার করার জন্য

৯. কোনো শিক্ষার্থী শ্রেণিকক্ষে আংশিক সঠিক উত্তর দিলে আপনি কী করবেন?

(ক) অন্যান্য তথ্য খুঁজতে হবে (খ) পুনঃসংযোগ দিতে হবে (গ) পুনরায় প্রশ্নটি গঠন করতে হবে (ঘ) সঠিক তথ্যটি দিতে হবে

১০. মনোবিজ্ঞানের উপর ভিত্তি করে প্রথম শিক্ষা পদ্ধতি কে গড়ে তোলেন?

(ক) রবীন্দ্রনাথ (খ) মহাত্মা গান্ধী (গ) জোয়ান হার্বার্ট (ঘ) মহাত্মা জ্যোতিরাও গোবিন্দরাও ফুলে

উত্তর

১. (ক) ২. (ঘ) ৩. (ঘ) ৪. (খ) ৫. (ঘ) ৬. (খ) ৭. (ঘ) ৮. (খ) ৯. (ঘ) ১০. (গ)

প্রথম ভাষা: ভাষা

১. ‘সে সময় সেখানকার ক্ষত্রিয়েরাই ছিল দেশের রক্ষক’ — কোন ধরনের বাক্য?

(ক) জটিল (খ) যৌগিক (গ) সরল (ঘ) মিশ্র

২. সুদূর শব্দের বিপরীত শব্দ কী?

(ক) বিদূর (খ) অদূর (গ) দূরান্ত (ঘ) দূরবহ

৩. জ্ঞানকে ধরে রাখার ক্ষেত্রে একজন শিক্ষক কীভাবে সাহায্য করবেন?

(ক) যাতে শিক্ষার্থী প্রত্যেকদিন পড়াশোনা করে সেদিকে নজর দেবেন (খ) তাকে প্রত্যেকদিন লিখতে শেখাবেন (গ) তাকে একটি সুনির্দিষ্ট তত্ত্বের সামনে দাঁড় করাবেন (ঘ) তিনি হবেন অত্যন্ত দৃঢ় মনের মানুষ

৪. ‘একটা পাড় ভেঙে পড়লে ডিঙিশুদ্ধ আমরা সব গুঁড়িয়ে যাব’ — জটিল

বাক্যে লিখুন।

(ক) একটা পাড় ভেঙে পড়বে এবং ডিঙিশুদ্ধ আমরা সব গুঁড়িয়ে যাব (খ) যদি একটা পাড় ভেঙে পড়ে, তবে ডিঙিশুদ্ধ আমরা সব গুঁড়িয়ে যাব (গ) একটা পাড় ভেঙে পড়া মানেই আমরা সব গুঁড়িয়ে যাব (ঘ) কোনোটি সঠিক নয়

৫. সিংহাসন— সন্ধিবিচ্ছেদ করুন।

(ক) সিংহ+াসন (খ) সিংহ+আসন (গ) সিম্+আসন (ঘ) সিম্হা+সন

৬. ‘নিরবচ্ছিন্ন’ পদটি ব্যাসবাক্যে উল্লেখ করুন।

(ক) নয় বিচ্ছিন্ন (খ) নয় বিচ্ছিন্ন যা (গ) নেই ছিন্ন (ঘ) নিরব ছিন্ন যা

৭. ‘আর্থিক’ পদান্তর কী হবে?

(ক) অর্থ (খ) আর্থ (গ) অর্থক (ঘ) আর্থক

৮. গীতগোবিন্দ কার লেখা?

(ক) বিদ্যাপতি (খ) জয়দেব (গ) কীর্তিসিংহ (ঘ) শিবসিংহ

৯. উজ্জ্বল-রজনী কোন ধরনের সমাস?

(ক) কর্মধারয় (খ) তৎপুরুষ (গ) বহুব্রীহি (ঘ) দ্বিগু

১০. স্বর্গ পথের আভাস দেখায়? — কোন ধরনের বাচ্য?

(ক) কর্মবাচ্য (খ) কর্তৃবাচ্য (গ) ভাববাচ্য (ঘ) কর্মকর্তৃবাচ্য

উত্তর

১. (গ) ২. (খ) ৩. (গ) ৪. (খ) ৫. (খ) ৬. (ক) ৭. (ক) ৮. (খ) ৯. (ক) ১০. (খ)

SECOND LANGUAGE: ENGLISH

Directions (Q 1-5): In questions below out of four alternatives, choose the one which can be taken as a substitute for the given word/sentence.

1. State in which the few govern the many

(a) Monarchy ((b) Oligarchy (c) Plutocracy
(d) Autocracy

2. A style in which a writer makes a display of his knowledge

(a) Pedantic (b) Verbose (c) Pompous (d) Ornate

3. List of the business or subjects to be considered at a meeting

(a) Schedule (b) Timetable (c) Agenda (d) Plan

4. Leave or remove from a place considered dangerous

(a) Evade (b) Evacuate (c) Avoid (d) Exterminate

5. A prima facie case is such

(a) As it seems at first sight (b) As it is made to seem at first sight (c) As it turns out to be at the end (d) As it seems to the court after a number of hearings

Directions (Q 6-10): In the following questions choose the word which best expresses the meaning of the given word.

6. Bold

(a) Timid (b) Turn (c) Brave (d) Flow

7. Cold

(a) Tricky (b) Icy (c) Quiet (d) Silence

8. Calm

(a) Catch (b) Quiet (c) Mock (d) Noisy

9. Odd

(a) Ordinary (b) Strange (c) Uniform (d) Wonderful

10. Brutal

(a) Bind (b) Exempt (c) Cruel (d) Disappear

ANSWERS

1. (b) 2. (a) 3. (c) 4. (b) 5. (a) 6. (c) 7. (b) 8. (b) 9. (b) 10. (c)

পরিবেশ বিদ্যা

১. রেডিয়াম কে আবিষ্কার করেন?

(ক) মাদাম ক্যুরি (খ) গ্রেগর জোহান মেন্ডেল (গ) কেপলার (ঘ) জগদীশ চন্দ্র বোস

২. সিলিকোসিস রোগ হয় সাধারণত

(ক) কারখানার শ্রমিকদের (খ) পারমাণবিক বিদ্যুৎকেন্দ্রের কর্মীদের (গ) খনি এলাকায় কর্মরত শ্রমিকদের (ঘ) হাসপাতালের কর্মীদের

৩. প্রাকৃতিক গ্যাসের মূল উপাদান কী?

(ক) হাইড্রোজেন ও অক্সিজেন (খ) মিথেন ও ইথেন (গ) নাইট্রোজেন ও হাইড্রোজেন (ঘ) ফসফিন

৪. পারমাণবিক শক্তি উৎপাদনের প্রধান সমস্যা কী?

(ক) জল দূষণ (খ) তেজস্ক্রিয় দূষণ (গ) বায়ুদূষণ (ঘ) মৃত্তিকা দূষণ

৫. কঠিন বর্জ্য পদার্থ পরিচালনের সবচেয়ে উপযুক্ত ব্যবস্থা কী?

(ক) স্ট্যাকিং (খ) রিসাইক্লিং (গ) ডাম্পিং (ঘ) বার্নিং

৬. পৃথিবী থেকে সূর্যের দূরত্ব কত?

(ক) ১ লক্ষ কিমি (খ) ১০ লক্ষ কিমি (গ) ১ কোটি কিমি (ঘ) ১৫ কোটি কিমি

৭. ওজোন স্তরকে ধ্বংসকারী মনুষ্য উৎপাদিত গ্যাসের নাম কী?

(ক) ক্লোরোফ্লুরো কার্বন (খ) নাইট্রোজেন ডাইঅক্সাইড (গ) অ্যামোনিয়া (ঘ) হাইড্রোজেন ফ্লুরাইড

৮. ম্যানগ্রোভ জাতীয় গাছ দেখা যায় নিচের কোথায়?

(ক) দার্জিলিং (খ) সুন্দরবন (গ) ভোপাল (ঘ) কাশ্মীর

৯. পরিবেশের বায়োটিক কম্পোনেন্ট কী?

(ক) উদ্ভিদ ও প্রাণী (খ) জল ও বায়ু (গ) আলোক ও তাপমাত্রা (ঘ) ওজোন ও আর্গন

১০. মানুষের বিজ্ঞানসম্মত নাম কী?

(ক) বুবেলাস বুবেলিস (খ) এসিফাস ইন্ডিকাস (গ) হোমো সেপিয়েন্স (ঘ) বস ইন্ডিকাস

উত্তর

১. (ক) ২. (গ) ৩. (খ) ৪. (খ) ৫. (খ) ৬. (ঘ) ৭. (ক) ৮. (খ) ৯. (ক)

১০. (গ)

অঙ্ক

1. এক অংশীদারি ব্যবসায় A মূলধনের $\frac{1}{6}$ অংশ অর্ধেক সময়ের জন্য; B

মূলধনের $\frac{1}{2}$ অংশ $\frac{1}{3}$ অংশ সময়ের জন্য এবং C বাকি টাকা পুরো সময়ের জন্য

খাটায়। 2100 টাকা লাভ হলে A-এর লভ্যাংশ নির্ণয় করুন।

(a) Rs 1200 (b) Rs 600 (c) Rs 300 (d) Rs 900

2. ছয়জন ছাত্র কোনো পরীক্ষায় 57, 53, 51, 47, 41 এবং 33 নম্বর পায়। শিক্ষক মহাশয় শেষ তিন জন ছাত্রকে ন্যূনতম 50 নম্বর পাওয়ার জন্য অতিরিক্ত নম্বর দিলেন। এতে ওই ছয়জন ছাত্রের গড় নম্বর কত বৃদ্ধি পায়?

(a) 6 প্রায় (b) 7 প্রায় (c) 3 প্রায় (d) 5 প্রায়

3. এক ব্যক্তি 61 কিমি দূরত্ব যান 9 ঘণ্টায়। তিনি 4 কিমি/ঘণ্টা গতিবেগে কিছুটা অংশ হেঁটে যান এবং 9 কিমি/ঘণ্টা কিছুটা অংশ সাইকেলে যান। তিনি হেঁটে কত দূরত্ব অতিক্রম করেন?

(a) 15 km (b) 16 km (c) 20 km (d) 25 km

ANSWERS

1. (c) সমাধান: ধরুন মোট মূলধন 6x টাকা।

তাহলে A-এর প্রদেয় মূলধন $(6x \times \frac{1}{6}) = x$ টাকা।

B-এর প্রদেয় মূলধন $(6x \times \frac{1}{2}) = 3x$ টাকা।

C-এর প্রদেয় মূলধন $(6x \times \frac{1}{3}) = 2x$ টাকা।

প্রশ্নানুযায়ী, A-এর x টাকা খাটে $\frac{1}{2}$ সময় বা 6 মাস।

B-এর 3x টাকা খাটে $\frac{1}{3}$ সময় বা 4 মাসের জন্য।

C-এর 2x টাকা খাটে পুরোসময় বা 12 মাসের জন্য।

∴ A, B ও C-এর মূলধনের অনুপাত A : B : C

= (x × 6) : (3x × 4) : (2x × 12) = 6x : 12x : 24x = x : 2x : 4x = 1 : 2 : 4

∴ A-এর অংশ-2100 × $\frac{1}{7}$ th = 300 টাকা।

2. (d) সমাধান: গড় বৃদ্ধির পরিমাণ = $\frac{3+9+17}{6} = \frac{29}{6} = 5$ (প্রায়)

3. (b) সমাধান: তিনি 9 ঘণ্টায় যান 61 কিমি।

∴ 1 " " " $\frac{61}{9}$ "

∴ তাঁর গতিবেগ = $\frac{61}{9}$ কিমি।

Foot	Bi-cycle
4	9

$\frac{61}{9}$

$(9 - \frac{61}{9}) = \frac{20}{9}$ $(\frac{61}{9} - 4) = \frac{25}{9}$

∴ অনুপাত = $\frac{20}{9} : \frac{25}{9} = 4 : 5$

∴ তিনি 4 ঘণ্টা হেঁটে যান এবং 5 ঘণ্টা bi-cycle-এ যান।

∴ তিনি হেঁটে যান $(4 \times 4) = 16$ কিমি।

∴ 1 ঘণ্টায় যান 4 কিমি। ∴ 4 ঘণ্টায় যান $4 \times 4 = 16$ কিমি।