
	<b>VIDYASAGAR VIDYAPITH (H.S.)</b>	Class - VII	
	2 <sup>nd</sup> Development Test - 2026	Subject - Bengali	
	Time - 45 Min.	F:M:- 25	

**১. সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করো:**

(১ × ৫ = ৫)

১.১ খোকনের বাবার বন্ধু থাকেন—

(ক) পুণে (খ) লক্ষ্মী (গ) কলকাতা (ঘ) দিল্লি - তে

১.২ ক্যাম্পারের সাথে যে পাখির চলনের মিল আছে, সেটি হলো—

(ক) ঈগল (খ) ইমু (গ) ইন্ (ঘ) হক - জাতীয় পাখির

১.৩ সজারুর দেহের ওজন—

(ক) ৩ পাউন্ড (খ) ৬ পাউন্ড (গ) ৮ পাউন্ড (ঘ) ৫ পাউন্ড।

১.৪ প্রত্যয়ের কাজ হলো—

(ক) শব্দের পরিবর্তন সাধন করা (খ) নতুন বাক্য তৈরি করা

(গ) শব্দ গঠনে বাধা দেওয়া (ঘ) নতুন শব্দ তৈরি করা।

১.৫ একটি মৌলিক শব্দ হল -

(ক) পড়া (খ) খাওয়া (গ) মা (ঘ) করা।

**২. অতিসংক্ষিপ্ত প্রশ্নের উত্তর দাও: (যে কোনো ৫টি)**

(১ × ৫ = ৫)

২.১ সাধিত শব্দ কাকে বলে? একটি উদাহরণ দাও।

২.২ ধ্বন্যাঙ্ক শব্দ কাকে বলে? উদাহরণ দাও।

২.৩ 'প্রত্যয়' শব্দের সাধারণ অর্থ কী?

২.৪ প্রত্যয় নির্ণয় করো (যে কোনো দুটি): কর্তব্য, চেতন, বৈদিক, দামি।

২.৫ 'চরৈবেতি' শব্দের অর্থ কী?

২.৬ "যদি তোর ডাক শুনে কেউ না আসে..." গানটি কার লেখা?

২.৭ "জনগণমন..." গানটি কোথায় রিহাসাল করা হয়েছিল?

২.৮ ATP-এর পুরো নাম কী?

**৩. সংক্ষিপ্ত প্রশ্নের উত্তর দাও: (যেকোনো দুটি)**

(২ × ২ = ৪)

৩.১ "চিত্রকর চলে গেলেন।"—এই চিত্রকরের পরিচয় দাও। চলে যাওয়ার আগে তিনি খোকনকে কী বলে গেলেন? (১ + ১)

৩.২ "মুচু ওরা"—কবিতায় তাদের মুচু বলার কারণ কী? ২

৩.৩ বাংলাদেশের জাতীয় সঙ্গীতের রচয়িতা কে? বাংলাদেশ কবে স্বাধীনতা লাভ করে? (১ + ১)

**৪. নিচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও: (যে কোনো দুটি)**

(৩ × ২ = ৬)

৪.১ "মানবহৃদয় ভূমি করি অধিকার..."- কারা কীভাবে মানবহৃদয় ভূমি অধিকার করে? (১ + ২)

৪.২ "বুঝলাম কাজীর গান কী জিনিস।"—বক্তা কে? জীবনে প্রথম কাজী নজরুলের গান শোনার পর বক্তার কী প্রতিক্রিয়া হয়েছিল? (১ + ২)

৪.৩ ভারতের জাতীয় সঙ্গীত "জনগণমন..."-কে ইংরেজিতে কী বলে? ভারতীয় জাতীয় সঙ্গীতটি লেখো। (১ + ২)

**৫. যে কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও:**

(৫ × ১ = ৫)



৫.১ "দরিদ্র আছিল তারা, ছিল না সম্বল"—

আলোচ্য লাইনটি কোন কবিতা থেকে নেওয়া? ওই কবিতাটি কোন কাব্যগ্রন্থের অন্তর্গত? এখানে কাদের কথা বলা হয়েছে? তাদের রাজত্ব কীভাবে অক্ষুণ্ণ রয়েছে বলে কবি মনে করেন? (১ + ১ + ১ + ২)

৫.২ টীকা লেখো :  $(২\frac{১}{৩} + ২\frac{১}{৩})$

(ক) নেতাজী সুভাষচন্দ্র বসু

(খ) কাজী নজরুল ইসলাম

	<b>VIDYASAGAR VIDYAPITH (H.S.)</b>	Class - VII	
	2 <sup>nd</sup> Development Test - 2026	Subject - English	
	Time - 45 Min.	F:M:- 25	

**GROUP: A (READING SEEN)**

**1. Read the following passage and answer the questions given below:**

You never saw such a commotion up and down a house in all your life, as when my Uncle Podger undertook to do a job. A picture would have come home from the framemakers, and be standing in the dining-room, waiting to be put up. Aunt Podger would ask what was to be done with it, and Uncle Podger would say: "Oh, you leave that to me. Don't you, any of you, worry yourselves about that. I'll do all that.

And then he would take off his coat, and begin. He would send the girl out for sixpence worth of nails, and then one of the boys after her to tell her what size to get. "Now you go and get me my hammer, Will" he would shout, "and you bring me the rule, Tom. I shall want the step-ladder, and I had better have a kitchen-chair, too. And don't you go, Maria, because I shall want somebody to hold me the light. When the girl comes back she must go out again for a bit of picture cord. Tom! Where's Tom? Tom, you come here; I shall want you to hand me up the picture."

And then he would lift up the picture, and drop it, and it would come out of the frame. He would try to save the glass and cut himself. Then he would spring round the room, looking for his handkerchief. He could not find his handkerchief, because it was in the pocket of the coat he had taken off, and he did not know where he had put the coat. All the house had to leave off looking for his tools, and start looking for his coat; while he would dance round and hinder them.

"Doesn't anybody in the whole house know where my coat is? I never came across such a set in all my life-upon my life I didn't. Six of you! -and you can't find a coat that I put down not five minutes ago! Well, of all the-

"Then he'd get up and find that he had been sitting on it, and would call out."

"Oh, you can give it up! I've found it myself now."

**A. Answer the following questions: (1×3=3)**

- (i) Why would Uncle Podger spring round the room?
- (ii) What happens when Uncle Podger undertakes to do a job?
- (iii) What tools and instruments did Uncle Podger need to do his job? **P.T.O.**

**B. Write 'T' for True and 'F' for False statements. Provide Supporting Statements: 1×2=2**

- (i) Five people were trying to find Uncle Podger's coat.  
S. S. \_\_\_\_\_.
- (ii) Uncle Podger did not try to save the glass.  
S.S. \_\_\_\_\_.

**C. Choose the correct alternatives and tick the right option: (1×3=3)**

- (i) Uncle Podger would take off his- (a) tie (b) coat (c) vest (d) sock
- (ii) The cost of the nails was- (a) five pence (b) six pence  
(c) seven pence (d) eight pence
- (iii) Will was ordered to bring the- (a) hammer (b) rule (c) kitchen-chair (d) ladder

**D. Give the synonyms of the following words from the above text: (1×2=2)**

- (i) string: \_\_\_\_\_
- (ii) trouble: \_\_\_\_\_

**GROUP: B (Grammar)**

**1. Make new words adding "tion", "ment", "er", "full" and "less" with the word given below: (1/2×6=3)**

- (a) collect (b) heart (c) better
- (d) hand (e) receive (h) motion

**2. Change the voice of the followings: (1×2=2)**

- (i) Please give me a glass of water.
- (ii) Obey your parents.

**3. Change the following sentences into indirect speech: (1×3=3)**



- (i) The lady said to him, "I am busy."
- (ii) The teacher said to the girl, "What is your name?"
- (iii) The man said to the girl, "I saw you five years ago."

**GROUP: C ( WRITING SKILL)**

**1. With the help of the following outlines write a story: 7**

[Outlines: A capseller returning from a fair-bag full of caps-sits for rest under a tree-falls asleep-some monkeys on the tree-takes the cap-capseller throws away his own cap-the result.]

.....

	<b>VIDYASAGAR VIDYAPITH (H.S.)</b>	Class - VII	
	2 <sup>nd</sup> Development Test - 2026	Subject - History	
	Time - 45 Min. F:M:- 25	Code-	

1. সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে লেখো:

(1×6=6)

(i) সংগ্রাম সিংহ অপর যে নামে পরিচিত-

(ক)রানা প্রতাপ (খ)রানা সংজ (গ) রানা মানসিংহ (ঘ) রানা জয়সিংহ

(ii) চৌসার যুদ্ধ হয়েছিল-

(ক)1520 খ্রিস্টাব্দে (খ)1545 খ্রিস্টাব্দে (গ)1532 খ্রিস্টাব্দে (ঘ)1539 খ্রিস্টাব্দে

(iii) 'শহর' শব্দটি এসেছে যে শব্দ থেকে তা হল-

(ক) আরবি (খ) ফারসি (গ) সংস্কৃত (ঘ) তামিল

(iv) টোডরমল ছিলেন আকবরের-

(ক) রাজস্ব মন্ত্রী (খ) প্রধানমন্ত্রী (গ) সেনাপতি (ঘ) অভিভাবক

(v) কৃষকদের জমির ওপর অধিকার প্রদানের জন্য পাট্টাদানের ব্যবস্থা যে শাসক করেছিলেন তিনি

হলেন- (ক) হোসেন শাহ (খ) শামসুদ্দিন ইলিয়াস শাহ (গ) শেরশাহ (ঘ) সম্রাট আকবর

(vi) মোহাম্মদ ঘুরির মৃত্যুর পর তার বিজিত অঞ্চল গুলি ভাগ হয়ে যায়-

(ক) দুজন অনুচরের মধ্যে (খ) তিনজন অনুচরের মধ্যে

(গ) চারজন অনুচরের মধ্যে (ঘ) পাঁচজন অনুচরের মধ্যে

2. নিচের প্রশ্নগুলির উত্তর লেখো (যে -কোনো চারটি):

(1×4=4)

a) সিজদা ও পাইবস প্রথা কে চালু করেন?

b) বীরবলের প্রকৃত নাম কি ছিল?

c) আকবরনামা কার লেখা?

d) জিজিয়া সম্বন্ধে তুমি কি জানো?

3. নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর লেখো (দু-তিনটি বাক্যের মধ্যে):

(2×2=4)

(ক) দিল্লির সুলতানদের কখন খলিফাদের অনুমোদন দরকার হতো?

অথবা,

ইকতা কী?

(খ) কবে, কাদের মধ্যে হলদিঘাটের যুদ্ধ হয়েছিল?

অথবা,

সুলহ- ই- কুল কী?

4. নীচের যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর লেখো (৪-৫টি বাক্যের মধ্যে):

(3×2=6)

i) হুমায়ূন আফগানদের কাছে কেন হেরে গিয়েছিলেন?

ii) ইলিয়াস শাহী এবং হোসেন শাহী আমলে বাংলার সংস্কৃতির পরিচয় দাও।

iii) সুলতান ইলতুৎমিশের সামনে প্রধান তিনটি সমস্যা কি ছিল?

5. নীচের যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর লেখো (আট -দশটি বাক্যের মধ্যে):



(5×1=5)

A) আলাউদ্দিন খলজির সময় দিল্লির বাজার দর নিয়ন্ত্রণ বিষয়ে তোমার মতামত লেখো।

B) মুঘল শাসকদের রাজপুত নীতিতে কি কি মিল ও অমিল ছিল তা বিশ্লেষণ করো।

C) দিল্লি সুলতানিতে উলেমার ভূমিকা কি সব সময় একই ছিল বলে মনে হয়?

P.T.O.

	<b>VIDYASAGAR VIDYAPITH (H.S.)</b>	Class - VII	
	2 <sup>nd</sup> Development Test - 2026	Subject - Math	
	Time - 45 Min.	F:M: - 25	

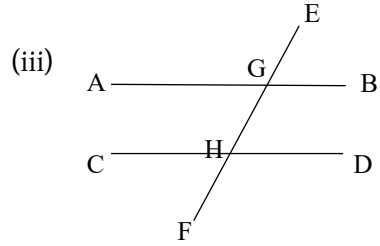
1. সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করো: (1×5=5)

(i)  $(c - 3)^2 = c^2 + kc + 9$  হলে, K-এর মান হবে –

- (a) 6 (b) -6 (c) 3 (d) -3

(ii) 100 মিটার দৈর্ঘ্যের একটি ট্রেনকে 300 মিটার দীর্ঘ একটি সেতু অতিক্রম করতে মোট দূরত্ব অতিক্রম করতে হবে –

- (a) 300 মিটার (b) 400 মিটার (c) 200 মিটার (d) 500 মিটার



প্রদত্ত চিত্রে,  $AB \parallel CD$  এবং  $\angle EGB = 50^\circ$ ,  $\angle GHD$  - এর পরিমাপ হবে -

- (a)  $60^\circ$  (b)  $50^\circ$  (c)  $40^\circ$  (d)  $30^\circ$

(iv) একটি বর্গক্ষেত্রের পরিসীমা 16 সেমি হলে, ক্ষেত্রটির ক্ষেত্রফল হবে –

- (a) 24 বর্গসেমি (b) 16 বর্গসেমি (c) 4 বর্গসেমি (d) 8 বর্গসেমি

(v) সময় একই থাকলে অতিক্রান্ত দূরত্ব ও গতিবেগ পরস্পর –

- (a) সরল সমানুপাতী (b) ব্যস্তানুপাতী (c) সাম্যানুপাতী (d) কোনোটিই নয়

2. নিচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও : (3 × 4 = 12)

(i) 75 মিটার লম্বা একটি ট্রেন স্টেশনে দাঁড়িয়ে থাকা একজন লোককে 3 সেকেন্ডে অতিক্রম করে। ট্রেনটি 175 মিটার লম্বা সুড়ঙ্গ অতিক্রম করতে কত সময় লাগবে।

(ii) 30 মিটার দীর্ঘ একটি জমি চাষ করতে 150 টাকা খরচ হয়। জমিটির প্রস্থ যদি 5 মিটার কম হতো, তবে খরচ হতো 120 টাকা। জমিটির প্রস্থ কত?

P.T.O.

(iii) প্রদত্ত তথ্যকে দ্বিস্তম্ভের লেখচিত্রের মাধ্যমে প্রকাশ করো:

শহর	কলকাতা	দিল্লি	চেন্নাই	মুম্বাই
সর্বোচ্চ তাপমাত্রা	$43^\circ$	$50^\circ$	$47^\circ$	$45^\circ$
সর্বনিম্ন তাপমাত্রা	$10^\circ$	$15^\circ$	$12^\circ$	$16^\circ$

3. নিম্নলিখিত যেকোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও: (3×2=6)

(i)  $a + b = -1$  এবং  $a - b = 9$  হলে,  $8ab(a^2 + b^2)$  - এর মান নির্ণয় করো।

অথবা,

$2x - \frac{1}{x} = 4$  হলে,  $x^2 + \frac{1}{4x^2}$  এর মান নির্ণয় করো।

(ii)  $x = \frac{a}{b} + \frac{b}{a}$  এবং  $y = \frac{a}{b} - \frac{b}{a}$  হলে দেখাও যে,  $x^4 + y^4 - 2x^2y^2 = 16$

অথবা,

সূত্রের সাহায্যে গুণ করি :

$$(a^2 + a + 1)(a^2 - a + 1)(a^4 - a^2 + 1)$$



4. উৎপাদকে বিশ্লেষণ করো: (1×2=2)

$$2ab - a^2 - b^2 + c^2$$

অথবা,

$$3x^2 - y^2 + z^2 - 2xy - 4xz$$

\*\*\*\*\*

	<b>VIDYASAGAR VIDYAPITH (H.S.)</b>	Class - VII	
	2 <sup>nd</sup> Development Test - 2026	Subject- Geography	
	Time - 45 Min.	F:M: - 25	

**বিভাগ-ক**

১. সঠিক বিকল্পটি নির্বাচন করো। (১×৪=৪)

১.১ "পৃথিবীর ছাদ" বলে পরিগণিত যে মালভূমি তা হল -

- (a) তিব্বত (b) লাঙ্গাখ (c) পামির (d) ছোটনাগপুর।

১.২ নিম্নের কোন রোগটি পারদ দূষণ ঘটিত রোগ -

- (a) মিনামাটা (b) ইতাই ইতাই (c) ফ্লোরোসিস (d) ব্ল্যাকফুট।

১.৩ দুটি নদীর মধ্যবর্তী উচ্চভূমিকে বলে -

- (a)দোয়াব (b) ধারণ অববাহিকা (c) জলবিভাজিকা (d) নদী উপত্যকা

১.৪ ব্রাজিল শহরটি নিম্নের কোন বিখ্যাত নদীর তীরে গড়ে উঠেছে-

- (a) কঙ্গো (b) নাইজার (c)জাম্বেসি (d)নীলনদ।

২. এক কথায় উত্তর দাও। (১×৪=৪)

২.১ ভূমির ঢাল নদীর কোন প্রবাহে বেশি লক্ষ্য করা যায় ?

২.২ ভারতের একটি পলিগঠিত সমভূমির নাম লেখো ?

২.৩ অক্ষকারাচ্ছন্ন মহাদেশ বলা হয় পৃথিবীর কোন মহাদেশকে?

২.৪ টাইগ্রিস ও ইউফ্রেটিস নদীর তীরে কোন সভ্যতা গড়ে উঠেছে ?

৩. শূন্যস্থান পূরণ করো। (১×৩=৩)

৩.১ নদীর উৎপত্তিস্থলকে নদীর \_\_\_ বলে।

৩.২ অনেকগুলো পর্বতশ্রেণী বিভিন্ন দিক থেকে এসে এক জায়গায় মিলিত হলে তাকে \_\_\_ বলে।

৩.৩ পৃথিবীর দীর্ঘতম নদীটির নাম \_\_\_।

৪. শুদ্ধ ও অশুদ্ধ নির্ণয় করো। দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও। (১×২=২)

৪.১ ভারতের লুনি একটি আন্তর্জাতিক নদীর উদাহরণ।

৪.২ ভারতের সাতপুরা একটি আগ্নেয় পর্বত।

৪.৩ জল দূষণের ফলে মানুষের টাইফয়েড রোগে আক্রান্ত হয়।

**বিভাগ -খ**

৫. সংক্ষিপ্ত প্রশ্নের উত্তর দাও। (২×২=৪)

৫.১ ইউট্রিফিকেশন বলতে কি বোঝো?

অথবা,

বহুমুখী নদী পরিকল্পনা বলতে কী বোঝো?

৫.২ নিত্যবহ নদী বলতে কী বোঝো?

অথবা,

আগ্নেয়পর্বত বলতে কী বোঝো?

৬. দক্ষতা মূলক প্রশ্নের উত্তর দাও। যেকোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও। (৩×১=৩)

৬.১ পর্বত ও সমভূমির মধ্যে পার্থক্য লেখো।



৬.২ আফ্রিকা মহাদেশের জলবায়ু বৈচিত্রের তিনটি কারণ লেখো।

৭. রচনাধর্মী প্রশ্নের উত্তর দাও। যেকোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও। (৫×১=৫)

৭.১ জল দূষণের কারণ আলোচনা করো।

৭.২ মানব জীবনে নদনদীর অবদান ব্যাখ্যা করো।

\*\*\*\*\*

	<b>VIDYASAGAR VIDYAPITH (H.S.)</b>	Class - VII	
	2 <sup>nd</sup> Development Test - 2026	Subject – P. Sci.	
	Time - 45 Min. F:M: - 25	Code-	

1) সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করো :

(1 × 4 = 4)

i) মানুষের হাঁটার ঘটনা ব্যাখ্যা করা যায় নিউটনের —

(a) প্রথম গতিসূত্র (b) দ্বিতীয় গতিসূত্র (c) তৃতীয় গতিসূত্র (d) সব গতিসূত্র প্রযোজ্য।

ii)  $Zn + CuSO_4 \rightarrow ZnSO_4 + Cu$  বিক্রিয়াটি —

(a) প্রত্যক্ষ-সংযোগ (b) বিয়োজন (c) বিনিময় (d) প্রতিস্থাপন বিক্রিয়া।

iii) তড়িতের সুপরিবাহী পদার্থটি হল — (a) তামা (b) প্লাস্টিক (c) চিনামাটি (d) কাঠ।

iv) প্রদত্ত কোনটি চৌম্বক পদার্থ নয়? - (a) নিকেল (b) সোনা (c) কোবাল্ট (d) লোহা

2) নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও :

(1 × 4 = 4)

i) চৌম্বকক্ষেত্র বলতে কী বোঝায়?

ii) প্রাথমিক সেলে কোন্ শক্তি কোন্ শক্তিতে রূপান্তরিত হয়?

iii) 1 নিউটন = \_\_\_\_\_ ডাইন

iv) নিউটনের কোন্ গতিসূত্র থেকে বলের সংজ্ঞা পাওয়া যায়?

3) সত্য বা মিথ্যা নির্বাচন করো :

(1 × 4 = 4)

i) বেগ বৃদ্ধির হারকে ত্বরণ বলে।

ii) LED-তে ফিলামেন্ট থাকে না।

iii) সুইচ অন (ON) করলে কোনো বর্তনী মুক্ত হয়।

iv) একক মেরু বিশিষ্ট চুম্বকের অস্তিত্ব নেই।

4) নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (যেকোনো 2 টি):

(2 × 2 = 4)

i) প্রত্যক্ষ-সংযোগ বিক্রিয়া বলতে কী বোঝায়? এই বিক্রিয়ার একটি উদাহরণ দাও?

ii) তড়িৎ চুম্বকের ব্যবহার গুলি লেখো।

iii) ফিউজ তারের বৈশিষ্ট্য গুলি লেখো।

P.T.O.

5) নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (যে কোনো 3 টি) :

(3 × 3 = 9)



i) নিউটনের প্রথম গতিসূত্রটি লেখো। এই গতিসূত্র থেকে কি কি জানা যায়? বলের S.I একক কি? (1+1+1)

ii) তড়িৎ প্রবাহের তাপীয় ফল বলতে কী বোঝায়? বৈদ্যুতিক ইস্ত্রিতে নাইক্রোমের তার ব্যবহার করা হয় কেন? (1+2)

iii) "আকর্ষণের অপেক্ষা বিকর্ষণই চুম্বকত্বের প্রকৃষ্ট প্রমাণ" — ব্যাখ্যা করো। (3)

iv) কার্য কাকে বলে? নৌকার আরোহী লাফ দিয়ে তীরে নামলে নৌকাটি পিছিয়ে যায় কেন? (1+2)

\*\*\*\*\*

	<b>VIDYASAGAR VIDYAPITH (H.S.)</b>	Class - VII	
	2 <sup>nd</sup> Development Test - 2026	Subject – L. Sci.	
	Time - 45 Min. F:M: - 25	Code-	

**১. সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করো :**

(১ × ৩ = ৩)

- ১.ক) পত্রাকর্ষ দেখা যায় : মটর / ফনিমনসা / কলশ পত্রী ।
- ১.খ) পুষ্পবৃন্তের উপর যে স্ফীত অক্ষি পুষ্পস্তবক গুলি সাজানো থাকে সেটি হল : বৃত্তি/ দল মন্ডল /পুষ্পাক্ষ ।
- ১.গ) আমের ফলত্বকের যে অংশটি আমরা খাই সেটি হল : বহিস্ত্বক/মধ্যত্বক/ অন্তস্ত্বক ।

**২. শূন্যস্থান পূরণ কর**

(১ × ৩ = ৩)

- ২.ক) \_\_\_\_\_ ফুলের স্তবকের অংশগুলি আকৃতিগত ভাবে পরস্পর সমান।
- ২.খ) আংশিক খন্ডিত ফলক যুক্ত পাতাকে \_\_\_\_\_ পত্র বলে ।
- ২.গ) \_\_\_\_\_ এর মাধ্যমে উদ্ভিদ বাষ্পমোচন ঘটায় ।

**৩. সত্য মিথ্যা নির্ণয় করো :**

(১ × ৩ = ৩)

- ৩.ক) নিষিক্ত ,পরিণত ,পরিপক্ক ডিম্বককে ফল বলে ।
- ৩.খ) আতা হল একটি গুচ্ছিত ফল ।
- ৩.গ) কুমড়া হলো একটি একলিঙ্গ ফুল ।

**৪. অতি সংক্ষিপ্ত প্রশ্নোত্তর (যে কোনো ছয়টি )**

(১ × ৬ = ৬)

- ৪.ক) ফলক কাকে বলে ?
- ৪.খ) পাতার কটি অংশ ও কি কি ?
- ৪.গ) পুষ্পবৃন্তের কাজ লেখ।
- ৪.ঘ) অসম্পূর্ণ ফুল কাকে বলে ? উদাহরণ দাও ।
- ৪.ঙ) যৌগিক ফল কাকে বলে? উদাহরণ দাও ।
- ৪.চ) ফুলের ডিম্বাশয় এর কাজ লেখ ।
- ৪.ছ) অন্ত:অভিস্রবণ কাকে বলে ?

P.T.O.

৪.জ) ডি-প্লাজমোলিসিস বলতে কী বোঝায় ?

**৫. সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন উত্তর: ( যে কোনো পাঁচটি)**

(২ × ৫ = ১০)

- ৫.ক) পুষ্প স্তবকের কয়টি অংশ ও কি কি ?
- ৫.খ) বৃত্তির কাজ লেখ ।
- ৫.গ) যৌগিক পত্র কাকে বলে ? উদাহরণ দাও ।
- ৫.ঘ) ফলত্বকের বিভিন্ন অংশের বর্ণনা কর ।
- ৫.ঙ) সরল ফল ও যৌগিক ফলের মধ্যে তিনটি পার্থক্য লেখ ।
- ৫.চ) শিরাবিন্যাসের সংজ্ঞা দাও । ইহা কত প্রকার ও কি কি ?
- ৫.ছ) ব্যাপনের গুরুত্ব গুলি লেখ ।

\*\*\*\*\*