

ଭୁବନେଶ୍ୱର, ଓମାବାର, ଡିସେମ୍ବର ୧୦/୨୦୧୮ (୧୭ ପୃଷ୍ଠା)

Bhubaneswar, Monday, December 10/2018

୪୫ଟି ଭାଗ ୧୭ ସଂଖ୍ୟା

[www.orissakhabar.com](http://www.orissakhabar.com)/[www.dharitri.com](http://www.dharitri.com) | Printed at Bhubaneswar, Sambalpur, Angul and Rayagada

ମୂଲ୍ୟ ₹୫୫/-

## ମଡେଲ୍ ଆବେଗପୂର୍ଣ୍ଣ ସ୍କ୍ରିଟ ଜାଗ୍ରତ କରାଏ

ମଡେଲ୍ ସବୁରେଳେ ଅଚାର ଆବେଗପୂର୍ଣ୍ଣ ସ୍କ୍ରିଟ ଜାଗ୍ରତ କରାଏ ବୋଲି ବିଲିତର୍ ଅଭିନେତ୍ରୀ ମଲାଇକା ଅରୋରା ପ୍ରକାଶ କରିଛନ୍ତି।

୦୯ ୧୩

ବ୍ୟାକ ଜିତିପି ତଥ୍ୟର ସନ୍ଦେହ ଦୂର ହେଉ

କେବୁ ସରକାର ଜାରି କରିଥିବା ବ୍ୟାକ ତାଟା ଜିତିପିକୁ ନେଇ ସନ୍ଦେହ ଦୂର କରାଯିବା ଉଚିତ ବୋଲି ପୂର୍ବତନ ମୁଖ୍ୟ ଆର୍ଥିକ ପରାମର୍ଶଦାତା ଅବେଦିନ ସୁରମଣ୍ୟ କହିଛନ୍ତି।



ହକ୍କି ବିଶ୍ୱପକ୍

ODISHA  
HOCKEY  
MEN'S WORLD CUP  
BHUABENESWAR 2018

ରତ୍ନବାର  
ପ୍ରଥମ ମ୍ୟାଚ  
ଜମ୍ବାନ-୫  
ମାଲେଶୀଆ-୩  
ହିତୀୟ ମ୍ୟାଚ  
ନେବରଲାଙ୍ଗୁ-୫  
ପାକିଷ୍ତାନ-୧

ପାଲା  
ଗା  
ମ

ଆଜିର ସମ୍ବାଦକୀୟ

ମିଶ୍ରଆ ବନ ବିଭାଗ

CBSE

Exam Mate

ପୃଷ୍ଠା -୧୧

Dist	Farm Gate/Kg	With Skin/Kg	Skinless /Kg	09.12.2018	
				Venecobb CHICKEN	NATIONAL EGG INFORMATION COMMITTEE
BBSR	77	128	138		
CTC	77	128	138		
DKL	78	129	139		
BDK	78	129	139		
BLS	78	129	139		
ANG	79	131	141		

Eggs Retail Price- 49/-Dozen  
Issued in the Interest of Consumers

09.12.2018

TATA STEEL

Cartoon Strip

09.12.2018









“ମୁଁ ଜଣେ ୪୭ ବର୍ଷୀୟା ଅସହାୟ ମହିଳା । ପକ୍ଷାଘର ତିଆରି କରିବା ପାଇଁ ମୋ ପାଖରେ ପଇସା ନଥିଲା । ଆମ ପ୍ରିୟ ମୁଖ୍ୟମନ୍ତ୍ରୀ ମତେ ଖଣ୍ଡେ ବିକ୍ରୁ ପକ୍ଷାଘର ଦେଲେ । ଘର ଠିକ୍ ସମୟରେ ସାରି ୭୦ ହଜାର ଟଙ୍କାର ପୁରସ୍କାର ବି ପାଇଲି । ଆମ ମୁଖ୍ୟମନ୍ତ୍ରୀଙ୍କୁ ଅଶେଷ ଧନ୍ୟବାଦ ।” - ଭାଷିଦେଇ ପାତ୍ର, ମାଲକାନଗିରି

- ଭାଷିଦେଇ ପାତ୍ର, ମାଲ୍କାନଗିଟି



ର ବନ୍ଦରେ ଗ୍ରାମାଞ୍ଚଳରେ ॥ ସାରା ଦେଶରେ ଅଗ୍ରଣୀ  
୨୦ ଲକ୍ଷ ପକ୍ଷୀଙ୍କର ଆମ ବାଜ୍ୟ ଓଡ଼ିଶା

 @CMO\_Odisha  CMO.Odisha  @Naveen\_Odisha

## ■ ବିଶ୍ୱହିନ୍ୟ ପରିଷଦ ସଂକଳ୍ପ ସମାବେଶ

# ଶ୍ରୀରାମଙ୍କ ଜନ୍ମଜାତିରେ ହେବ ଉଚ୍ୟ ମନ୍ଦିର



## ସଙ୍କେତ ସମାବେଶରେ ବିଶ୍ୱହିନ୍ୟ ପରିଷଦର କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ

ଅଯୋଧାରେ ମର୍ଯ୍ୟାଦା ପୁରୁଷୋତ୍ତମ ଶ୍ରୀରାମଚନ୍ଦ୍ରଙ୍କର ଜନ୍ମପ୍ଲାନରେ  
ଉଦ୍‌ବ୍ୟ ମନ୍ତ୍ରିର ନିର୍ମାଣ କରିବା ପାଇଁ ତନ ମନ ଧନ ପୂର୍ବକ କାର୍ଯ୍ୟ କରିବାକୁ  
୧୯୫୩ରୁ ଉଚ୍ଚ ରାମ ଭକ୍ତ ବଦିବାର ଭୁବନେଶ୍ୱରଠାରେ ସଂକ୍ଷତ  
ନେଇଛନ୍ତି । ରାମ ମନ୍ତ୍ରିର ନିର୍ମାଣ ପାଇଁ ବିଶ୍ୱାସୁ ପରିଷଦ ତରଫରୁ  
ଭୁବନେଶ୍ୱରର ଲୋଏର ପିଏମଙ୍ଗି ଠାରେ ଅନୁଷ୍ଠାତ ଏହି ସଂକ୍ଷତ  
ସମାବେଶରେ ମନ୍ତ୍ରିର ନିର୍ମାଣ ଦୃଷ୍ଟି କେନ୍ଦ୍ର ସରକାର ସଂସଦରେ  
ଆଜିନ୍ତା ଆଶାନ୍ତି । ଭଗବାନ ଶ୍ରୀରାମଲକ୍ଷ୍ମୀ ଯେଉଁଠାରେ ବିରାଜମାନ  
ହୋଇଛନ୍ତି ସେହି ପ୍ଲାନରେ ହେଉଥିବୁ ଉଦ୍‌ବ୍ୟ ମନ୍ତ୍ରିର ନିର୍ମାଣ ହେବ, ଅଯୋଧାର  
ସାଂସ୍କୃତିକ ପରିଷାମା ମଧ୍ୟରେ କୌଣସି ମସଜିଦ ରହିବ ନାହିଁ ବୋଲି  
ସମାବେଶରେ ଉପସ୍ଥିତ ସାଧୁମଙ୍କ ତଥା ବନ୍ଧୁମାନେ ଦାବୀ କରିଥିଲେ ।  
ବିଶ୍ୱାସୁ ପରିଷଦ, ଓଡ଼ିଶା ପର୍ଯ୍ୟ ପ୍ରାନ୍ତର କାର୍ଯ୍ୟକାରୀ ଅଧ୍ୟକ୍ଷ  
ଡଃନ୍ତଗେନ କୁମାର ଦେବତାଙ୍କ ଅଧ୍ୟକ୍ଷତାରେ ଏବଂ ପୁରୀ ବିଭାଗ  
ସମ୍ପାଦକ ଉମାଶିଳ ଆଚାର୍ୟଙ୍କ ସଂଯୋଜନାରେ ଏହି ବିଶାଳ  
ସମାବେଶ ଅନୁଷ୍ଠାତ ହୋଇଥିଲା । ମୁଖ୍ୟ ଅତିଥି ଭାବେ ବିଶ୍ୱାସୁ  
ପରିଷଦର କେନ୍ଦ୍ରୀୟ ମାର୍ଗଦର୍ଶକ ମଣ୍ଡଳୀ ସଦସ୍ୟ ତଥା ଗୋପେବା  
ଆୟୋଗର ଅଧ୍ୟକ୍ଷ ମହାମଣ୍ଡଳେଶ୍ୱର ପରମ ପୁଜ୍ୟ ସ୍ଥାମୀ  
ଅଞ୍ଚଳେଶ୍ୱରାନନ୍ଦ ମହାରାଜ ଯୋଗଦେବିଥିଲେ । ସେ କହିଲେ ଯେ,  
ଜନ ସାଧାରଣଙ୍କ ସୁରକ୍ଷା ଦେବ ନିର୍ବାଚିତ ସରକାରଙ୍କର କର୍ତ୍ତବ୍ୟ ।  
କିନ୍ତୁ ହଜାର ହଜାର ହିନ୍ଦୁଙ୍କ ଭାବାବେଗକୁ ଭାରଯାର ପଦାନ୍ତର  
କରାଯାଉଛନ୍ତି । ନୟାୟାଳୟ ପାଖରୁ ଉଚ୍ଚତ ନୟାୟ ମିଳୁ ନଥିବାବେଳେ  
କେନ୍ଦ୍ର ସରକାର ମଧ୍ୟ ଦାବିଦ୍ୱାରା କର୍ମପାତ କରୁନାହାଁଛନ୍ତି । ବିଭିନ୍ନମାନର ବିଶ୍ୱାସୁ  
ଏବଂ ଏବି ପରିପରାରେ ଏବଂ ହେଠାତେ ଶାକ୍ରାନ୍ତମାନରେ ଆବଶ୍ୟକ

ପୂର୍ବ ପ୍ରତିଶ୍ଵାସ ଦେଲୁଥିଲେ । କେଣ୍ଟ ଜନ ସଚେତନତା ମାଧ୍ୟମରେ  
କେନ୍ଦ୍ର ସରକାର ବିହିତ ପଦମେଷ୍ଟ ନେଇ ରାମଲାଲଙ୍କ ଭାବୁ ମନ୍ଦିର  
ନିର୍ମାଣରେ ସହଯୋଗ କରନ୍ତୁ । କେନ୍ଦ୍ର ମୋଦି ସରକାର ଦୀର୍ଘଦିନ  
ହେଲା ହିସ୍ବ ସମାଜର ଏହି ଦାବିକୁ ଉପେକ୍ଷା କରି ଆସିଥିଲେ ମଧ୍ୟ  
ବର୍ତ୍ତମାନ ପ୍ରକୃଷ୍ଟ ସମୟ ଆସିଥି ଜନମାତ୍ରକୁ ସମ୍ବାନ୍ଧ ଦେବାର । ଯାଏ  
ଜନ ଗଣଙ୍କର ମତକୁ ଠିକ୍ ଭାବରେ ପରିଚାଳିତ କରା ନ ଯାଏ ।  
ରାମଲାଲାଙ୍କର ଭବ୍ୟ ମନ୍ଦିର ନିର୍ମାଣ ନ ହୁଏ ତେବେ ଆଗାମୀ ଦିନରେ  
ସରକାର ଜନ ଆନ୍ଦୋଶର ସାମ୍ବା କରିବାକୁ ପ୍ରସ୍ତୁତ କୁହାନ୍ତୁ ବୋଲି ଦେ  
କହିଥୁଲେ । ଅନ୍ୟମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ କ୍ରିସ୍ତ୍ୟଯୋଗ ଆଶ୍ରମ ଭୁବନେଶ୍ୱର  
ସାମ୍ବା ଶଙ୍କରାନୟ ଚିରି, ପରିଷଦର ପ୍ରାକ୍ ଉପଦେଶ୍ମ ମଣ୍ଡଳୀ ସଦସ୍ୟ  
ଶରତ ଚନ୍ଦ୍ର ଷଢ଼ଙ୍ଗୀ, ଭାରତୀୟ କିଶ୍ନାନ ସଂସର ରାଷ୍ଟ୍ରୀୟ ସମ୍ପଦ  
ମୋହିନୀ ମୋହନ ମିଶ୍ନ୍ସି, ପରିଷଦର ପ୍ରାକ୍ ଉପାଧ୍ୟାକ୍ଷା ଶାଇଫନ ଦାଶନ  
ଆରାଧ୍ୟାତ୍ସମ୍ବନ୍ଧ ମହାନଗର ସଂସରାଳକ  
ଡ. ବସନ୍ତ ପଟ୍ଟି, ଆରାଧ୍ୟାତ୍ସମ୍ବନ୍ଧ ଓଡ଼ିଶା  
ପୂର୍ବପ୍ରାକ୍ ସହପ୍ରାକ୍ ପ୍ରଗାର ପ୍ରମୁଖ  
ଶାରଦା ପ୍ରସାଦ ଶତପଥୀ, ହିସ୍ବ  
ଜାଗରଣ ସାମ୍ବନ୍ଧ୍ୟ ଓଡ଼ିଶା ପୂର୍ବ ପ୍ରାକ୍ତର  
ଅଧ୍ୟକ୍ଷ ଅଞ୍ଜିତ ପଙ୍କନୀଯକନ୍ତୁ, ଭାରତ  
ସ୍ବାଭିମାନ ଗ୍ରୁଷ୍ଟ ପତଞ୍ଜଳିର ସୁଧାର୍ମ  
ଅଧ୍ୟକ୍ଷାରୀ, ତେରାପଛ ଜେନ ସମାଜ  
ଅଖଳ ଭାରତୀୟ ସମିତି ସଦସ୍ୟ  
ପ୍ରକାଶ ବେତାଳା ପ୍ରମୁଖ ଉପପ୍ରିତ ରହି  
ବିଶ୍ୱ ବୋଲ୍, ବୋଲ୍, ବୋଲ୍, ବୋଲ୍ ।

# ଜିଲ୍ଲା ପରିଷଦୀ ପାଇଁ ଏକର ଜମିର ଧାନ

ବସ୍ତ୍ରା, ୯୧୨(ସ୍ବ.ପ୍ର.)

ବାଲୋଶ୍ଵର ଜିଲ୍ଲା ବସ୍ତ୍ରା କୁଳ ଧୂଳିଦ୍ଵାରା ଗ୍ରାମରେ ରହିବାର  
କାଷତମିରେ ଅଗ୍ନିକାଣ୍ଠ ଘଟି ୪୦୯କରାରୁ ଉର୍ଦ୍ଧ୍ଵ ଧାନ  
ଫେରାଳ ଜଳିଯାଇ ବ୍ୟାପକ କ୍ଷତି ଘଟିଛି । ଅଗ୍ନିକାଣ୍ଠର  
ଠିକ୍ କାରଣ ଜଣାପଡ଼ିନାହିଁ । ମେଶିନରେ ଧାନକଟା  
ପରେ ପରିଷ୍ୟକ୍ କୁଟାକୁ ଚାଷୀ ବିଲରେ ତୁଳ କରି  
ନିଆଁ ଲଗାଇ ଦେଉଥବାରୁ ଏହା ଅଗ୍ନିକାଣ୍ଠର କାରଣ  
ହୋଇପାରେ ବୋଲି କୁହାଯାଉଛନ୍ତି । ବସ୍ତ୍ରା ତହେଲିଲଦାର  
ନରେତ୍ର ଖାମାରୀ, ଜଳେଶ୍ଵର ବିଧାୟକ ଅଞ୍ଚିନୀ ପାତ୍ର  
ପହଞ୍ଚ ପ୍ଲଟ ଅନୁଧାନ କରିଛନ୍ତି । ପ୍ଲାନୀୟ ଆରଥାଇଙ୍କ  
ହାରା ତଦକ କରାଯାଇ ଚାଷାକୁ ଉପଯୁକ୍ତ ଶତିଗୁରଣ  
ଦିଆଯିବ ବୋଲି ତହେଲିଲଦାର ପ୍ରତିଶ୍ରୁତି ଦେଇଛନ୍ତି ।  
ନିଆଁ ଲିଭାଜବାକୁ ଯାଇ

ବିଳ ଭିତରକୁ ଦମକଳ ଗାଡ଼ି ପଶି ପାରି ନ ଥିଲା  
ନିଆଁକୁ ଆୟତ କରିବା ଲାଗି କିଛି ଦୂରରୁ ମେଣିନ  
ମାଧ୍ୟମରେ ଧାନ କାଟି ଦିଆଯାଇଥିଲା । ଫଳଟେ  
ନିଆଁ ଆଗକୁ ମାଡ଼ି ପାରି ନ ଥିଲା । ଏହି ଅଗ୍ରିକାଲ୍‌  
ଯୋଗୁ ପ୍ଲାନେୟ ଗ୍ରାମର ଜଳଧର ଜେନା, ଅଶୋଧ  
ଜେନା, ମାଧ୍ୟବ ଜେନା, ଅନସ୍ତ ଜେନା, ରବାୟ  
ଜେନା, ବୃଦ୍ଧବନ ସି, ପୂର୍ଣ୍ଣଚନ୍ଦ୍ର ସି, ମନୋରଞ୍ଜନ  
ସି, ପୁରୁଷୋତ୍ତମ ସେନାପତି, ଫକୀରମୋହନ  
ଜେନା, ଭାସ୍କର ଜେନା, ହରିପଦ ସେନାପତି  
ପ୍ରମୁଖଙ୍କ ୪୦୯କରରୁ ଉର୍ଧ୍ଵ ଚାଷକମି ଜଳି ଛାରଖାଏ  
ହୋଇଯାଇଥିଲା । ସେହିପରି ଦରଢା ପଞ୍ଚାୟନ  
ମନ୍ତ୍ରତା ଗ୍ରାମରେ ଖାତେଶ୍ୱର ଦାସଙ୍କ ୧ ଏକରର  
ଉର୍ଧ୍ଵ ଜମିରେ ଅଗ୍ରିକାଲ୍ ଯୋଗୁ ଧାନ ଜଳିଯାଇଛି



Come, let us celebrate the  
**Men's Hockey World Cup 2018** in our Smart City Bhubaneswar!

**Special 7.5% Discount**  
from 21st Nov '18-18th Dec '18

From 21st Nov 18-18th Dec 18

**ODISHA'S  
MOST  
POPULAR  
FASHION SHOP**

*Shop with a smile.*

3, Western Market, Bhubaneswar 751009

[Benarasis](#) | [Kanjeevarams](#) | [Odissis](#) | [Printed Silks](#) | [Brocades](#) | [Jamevars](#) | [South Silks](#) | [Gadwal](#)  
[Fancy Sarees](#) | [Lehengas](#) | [Suitings](#) | [Shirtings](#) | [Suits](#) | [Jackets](#) | [Kurta Pyjamas](#)  
[Sherwanis](#) | [Exclusive Readymades](#) | [Women's Wear](#) | [Kidswear](#) | [Furnishings](#) | [Dress Materials](#)













# Exam Mate



Mock Test Paper for Std X, XII CBSE Board, IIT - JEE Main &amp; Advanced.

FOR ANSWERS VISIT : [www.dharitri.com](http://www.dharitri.com)

## MOCK TEST PAPER # 1

### CLASS-X (SCIENCE)

**Time Allowed : 3 hours****Maximum Marks: 80**

#### GENERAL INSTRUCTIONS

- The question paper comprises two sections, A and B. You are to attempt both the section.**
- All questions are compulsory. However, an internal choice will be provided in two questions of 3 marks each and one question of 5 marks.**
- Question numbers 1 to 2 in Section A are one-mark questions. These are to be answered in one word or in one sentence.**
- Question numbers 3 to 5 in Section A are two marks questions. These are to be answered in about 30 words each.**
- Question numbers 6 to 15 in Section A are three marks questions. These are to be answered in about 50 words each.**
- Questions number 16 to 21 in Section A are five marks questions. These are to be answered in about 70 words**
- Question numbers 22 to 27 in Section B are two marks questions based on practical skills. These are to be answered in brief.**

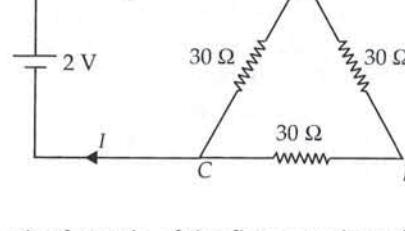
#### SECTION-A

- What do you mean by rainwater harvesting ?
- Which pancreatic enzyme is effective in digesting proteins.
- Find the value of the current in the circuit shown in figure.
- Write the name and molecular formula of the first member of the homologous series of alkynes and alkanes.
- "Fossils are related to evolution", justify this statement. Give the two ways by which age of fossils can be estimated ?
- What are sexually transmitted diseases (STDs) ? Name four such diseases. Name one STD which damages the immune system of human body.
- Suggest any four activities in daily life which are eco-friendly.
- Describe with the help of a diagram, how the refraction of light takes place through a glass prism?
- a. Choose amphoteric oxides from the following oxides.  
Na<sub>2</sub>O, ZnO, Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, SO<sub>2</sub>  
b. "Hydrogen gas is not evolved when most metals react with nitric acid". State reasons to justify this statement.
- What is DNA copying ? How many copies of DNA are created in a reproducing cell ? Why is DNA copying considered an essential part of process of reproduction ?
- a. Write the role of motor areas in brain.  
b. A nerve input signal travelled only upto the spinal cord and gave output signal for a response.  
What type of action will the body show voluntary or involuntary ?  
c. Draw a nerve pathway for the above action.

#### OR

Mention one role of each of the following:

- Cerebellum   b. Forebrain   c. Medulla
- Write the name given to bases that are highly soluble in water. Give an example.
- How is tooth decay related to pH ? How can it be prevented ?
- Why does bee sting cause pain and irritation ? Rubbing of baking soda on the sting area gives relief. How ?
- What are the environmental consequences of the increasing demand for energy ? What steps would you suggest to reduce energy consumption ?
- Ria and Rama are the students of Class X. Ria is very much organized and maintained. The teachers admire her. She earns a great respect in the class whereas Rama is unorganized and always faces a lot of problems in handling life situations. Answer the following questions based on above information:  
i. In your opinion how does organisation help in daily life ?



- How can you relate the above fact with the chapter classification of element ?
  - How does classification of elements help us in studying them properly ?
15. An object of size 7.0 cm is placed at 27 cm in front of a concave mirror of focal length 18 cm. At what distance from the mirror, should a screen be placed, so that a sharp focussed image can be obtained ? Find the size and the nature of the image.

#### OR

A myopic person has been using spectacles of power -1.00 D for clear vision. During old age he also needs to use separate reading glasses of power +2.00 D. Explain what may have happened to his eye-sight?

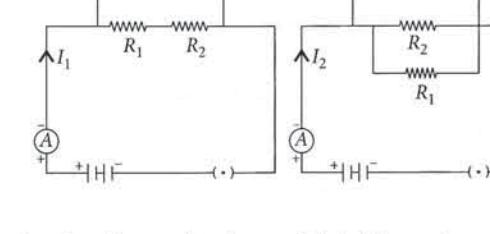
- Describe the process of fertilization in a flower.
- Why is the number of sperms produced always much more than the number of eggs produced ?
- a. Name the gas evolved when sodium hydrogen carbonate reacts with dilute hydrochloric acid. How will you test the presence of this gas ?  
b. A substance 'X' which is an oxide of a metal is used extensively in the cement industry. The element present in the substance X is an important constituent of our bones. On treatment with water, it forms a solution which turns red litmus blue. Identify 'X' and also write the equation for its chemical reaction with water.  
c. Why is concentrated acid added to water and not water to concentrated acid to make dilute solution of acid ?
- Explain:  
a. Why stars seem higher than they actually are ?  
b. Sun appears to rise 2 minutes before and set 2 minutes later.  
c. Sun appears oval or flattened at sunrise and sunset.
- Explain the underlying principle and working of an electric generator by drawing a labelled diagram. What is the function of brushes ?
- Draw a diagram of cross-section of the human heart and label the following parts:  
i. Right ventricle   ii. Aorta   iii. Left atrium   iv. Pulmonary arteries  
b. Give reasons for the following  
i. The muscular walls of ventricles are thicker than the walls of atria.  
ii. Arteries have thick elastic walls.
- a. Explain the following terms.  
i. Mineral   ii. Ore   iii. Gangue  
b. Name the reducing agent in the following reaction  
$$3\text{MnO}_2 + 4\text{Al} \rightarrow 2\text{Al}_2\text{O}_3 + 3\text{Mn}$$
Which is more reactive Mn or Al and why ?

#### OR

In what forms are the metals found in nature ? With the help of examples, explain how metals react with oxygen, water and dilute acids. Also, write chemical equations for these reactions.

#### SECTION-B

- Mention the procedure to obtain a leaf's peel.
- What precautions should be taken while performing the experiment to identify the different parts of an embryo of a dicot seed ?
- A student, using the same two resistors, battery, ammeter and voltmeter, sets up two circuits, connecting the two resistors, first in series and then in parallel as shown. If the ammeter and voltmeter reading in the two cases are ( $I_1, I_2$ ) and ( $V_1, V_2$ ) respectively, write the conclusion drawn by him.



- Draw the diagram for tracing the path of ray of light through a glass slab with correct labelling.
- Five solutions P, Q, R, S and T when tested with universal indicator showed pH of 13, 8, 1, 7 and 5 respectively.  
a. Which solution is  
i. strongly alkaline   ii. weakly acidic ?  
b. Arrange the pH in the increasing order of hydrogen ion concentration.
- Which of the following pairs will give displacement reaction ?  
a. FeSO<sub>4</sub> and copper metal.  
b. FeSO<sub>4</sub> and aluminium metal.

For Answers visit: [www.dharitri.com](http://www.dharitri.com)



## સંશોધ

નિષેખ પ્રાગ બિક્ષીનું  
પાન્પ્રણાલીકું રચણ હિંહ  
મણ્ણું દેખ ન થલે



દેશાને કૌણસી સ્નોબાલ પણું નિબેશ  
કરીબાનું ચાહુંથીલે ઘરકાર સમયું પ્રકાર રચ  
સુરિધા યોગાજ દેબો।

- વૃબેશ પ્રભુ, બાણિજ્ય એવં ઉદ્યોગ મન્દી



જ-યાન નેને કૌણસી નાટી આસી ન થલે બિશ્વ  
કજારાર ધારાનું દેખું ભારતરે જૂથા મણેલ  
આણિબાનું બિચાર કરીનું।

- કોષ્ણુંનું, હિમ, એટઓ, કિયા મોગર જણ્ણીથા



ચતુર્દ્વિતી બિદેશી નાગરિકત્વ સંખ્યા

# ચોક્સીં રાસ્તારે ધમી ભારતીય

નૂંદિલા, ૯-૧૭

નૂંદિલા, ૯-૧૭: ભારત ૭૦

દશક શોશ્વર ગ્રૂપું કષ્ણુંનું

દશક બિદેશી નાગરિકત્વ એક

સુરૂવાત હાજર કરીનું

કર્થાલા

માયાનિનું શાશ્વત હુલા

અનુભૂતિ



ଭୁବନେଶ୍ୱର, ସୋମବାର, ୧୦ ଡିସେମ୍ବର, ୨୦୧୮

## ସଂଖ୍ୟାପରେ

ମନ୍ଦୀରା,  
ହରମନପ୍ରାତଙ୍କ  
ମୁତ୍ତ ଅଣ୍ଟିଟକ

ଦୁଇବାରେ ପାକିସ୍ତାନ ବିପକ୍ଷ ମ୍ୟାଚ ଆମେ ଆଶ୍ଵର୍ୟକଳନକ ଭାବେ  
ତ୍ରୁ' ରଖିପାରିଥିଲୁ ଏହି ସପଳତା ଆମେ ଭାବତ ବିପକ୍ଷ ଆଭିଲେଭ୍  
ଚେଷ୍ଟରେ ଦୋହରାଇବୁ।

-ନାଥାନ ଲିଯନ, ଅଷ୍ଟ୍ରୋଲୀଆସ କ୍ରିକେଟର



ଚଳିତ ଅଷ୍ଟ୍ରୋଲୀଆ ବିପକ୍ଷ କ୍ରିକେଟ ଚେଷ୍ଟ ସିରିଜରେ  
ଭଲ କରିବାକୁ ହେଲେ ଆମ ଲୋୟର ଅର୍ଦ୍ଦର  
ବ୍ୟାଟିଂରେ ସୁଧାର ଆଶବା ନିହାତି ଜରୁରୀ ହୋଇଦିଛି।

-ସଞ୍ଜୁ ବାଜାର, ଭାରତୀୟ ସହକାରୀ କୋର୍

ସିରିଜ ଜିତିଲା  
ଭାବତ - ୧

ମାର୍କ୍ସିନ୍‌ଜାର୍ଜ୍, ୧୨୯

ଏଠାରେ ବବିବାର ଖେଳାଇଥିବା

ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ ଏ' ବିପକ୍ଷ ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ  
ଅନ୍ତର୍ମଧ୍ୟବିଦ୍ୟାଲୟ ଅଭିନ୍ଦିତା ଦିନିଆ

କ୍ରିକେଟ ମାର୍କ୍ସିନ୍‌ଜାର୍ଜ୍ ଭାବତ ଏ' ବଳ ଗୋଟିଏ

ଡରେ ପୂର୍ବିକୁ ୪ ଉଲକେଟ ହାତରେ ଥାଇ  
ଜିତ ମେଳାଇଛି। ଏଥୁବୁଦ୍ଧିମାନଙ୍କୁ ପ୍ୟାରିଲିଯନ  
ଭାବତ ୩୦୭ ରନରେ ସାମିତ ପଠାଇଲାପଠାଇଲା ପିଲାଲୁ ମିଳିଥିଲା। ଭାବତ ତା'ର ଶେଷ  
୩ ଓ ଜେଣ୍ଟ ହାତକେବୁ ମିଳିଥିଲା।

ଏଠାରେ ବବିବାର ଖେଳାଇଥିବା

ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ ଏ' ବିପକ୍ଷ ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ  
ଅନ୍ତର୍ମଧ୍ୟବିଦ୍ୟାଲୟ ଅଭିନ୍ଦିତା ଦିନିଆ

କ୍ରିକେଟ ମାର୍କ୍ସିନ୍‌ଜାର୍ଜ୍ ଭାବତ ୨୦୮ ଅଗ୍ରଣୀ

ଏଠାରେ ବବିବାର ଖେଳାଇଥିବା

ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ ଏ' ବିପକ୍ଷ ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ  
ଅନ୍ତର୍ମଧ୍ୟବିଦ୍ୟାଲୟ ଅଭିନ୍ଦିତା ଦିନିଆ

କ୍ରିକେଟ ମାର୍କ୍ସିନ୍‌ଜାର୍ଜ୍ ଭାବତ ୨୦୯ ଅଗ୍ରଣୀ

ଏଠାରେ ବବିବାର ଖେଳାଇଥିବା

ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ ଏ' ବିପକ୍ଷ ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ  
ଅନ୍ତର୍ମଧ୍ୟବିଦ୍ୟାଲୟ ଅଭିନ୍ଦିତା ଦିନିଆ

କ୍ରିକେଟ ମାର୍କ୍ସିନ୍‌ଜାର୍ଜ୍ ଭାବତ ୨୦୧୦ ଅଗ୍ରଣୀ

ଏଠାରେ ବବିବାର ଖେଳାଇଥିବା

ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ ଏ' ବିପକ୍ଷ ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ  
ଅନ୍ତର୍ମଧ୍ୟବିଦ୍ୟାଲୟ ଅଭିନ୍ଦିତା ଦିନିଆ

କ୍ରିକେଟ ମାର୍କ୍ସିନ୍‌ଜାର୍ଜ୍ ଭାବତ ୨୦୧୧ ଅଗ୍ରଣୀ

ଏଠାରେ ବବିବାର ଖେଳାଇଥିବା

ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ ଏ' ବିପକ୍ଷ ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ  
ଅନ୍ତର୍ମଧ୍ୟବିଦ୍ୟାଲୟ ଅଭିନ୍ଦିତା ଦିନିଆ

କ୍ରିକେଟ ମାର୍କ୍ସିନ୍‌ଜାର୍ଜ୍ ଭାବତ ୨୦୧୨ ଅଗ୍ରଣୀ

ଏଠାରେ ବବିବାର ଖେଳାଇଥିବା

ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ ଏ' ବିପକ୍ଷ ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ  
ଅନ୍ତର୍ମଧ୍ୟବିଦ୍ୟାଲୟ ଅଭିନ୍ଦିତା ଦିନିଆ

କ୍ରିକେଟ ମାର୍କ୍ସିନ୍‌ଜାର୍ଜ୍ ଭାବତ ୨୦୧୩ ଅଗ୍ରଣୀ

ଏଠାରେ ବବିବାର ଖେଳାଇଥିବା

ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ ଏ' ବିପକ୍ଷ ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ  
ଅନ୍ତର୍ମଧ୍ୟବିଦ୍ୟାଲୟ ଅଭିନ୍ଦିତା ଦିନିଆ

କ୍ରିକେଟ ମାର୍କ୍ସିନ୍‌ଜାର୍ଜ୍ ଭାବତ ୨୦୧୪ ଅଗ୍ରଣୀ

ଏଠାରେ ବବିବାର ଖେଳାଇଥିବା

ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ ଏ' ବିପକ୍ଷ ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ  
ଅନ୍ତର୍ମଧ୍ୟବିଦ୍ୟାଲୟ ଅଭିନ୍ଦିତା ଦିନିଆ

କ୍ରିକେଟ ମାର୍କ୍ସିନ୍‌ଜାର୍ଜ୍ ଭାବତ ୨୦୧୫ ଅଗ୍ରଣୀ

ଏଠାରେ ବବିବାର ଖେଳାଇଥିବା

ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ ଏ' ବିପକ୍ଷ ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ  
ଅନ୍ତର୍ମଧ୍ୟବିଦ୍ୟାଲୟ ଅଭିନ୍ଦିତା ଦିନିଆ

କ୍ରିକେଟ ମାର୍କ୍ସିନ୍‌ଜାର୍ଜ୍ ଭାବତ ୨୦୧୬ ଅଗ୍ରଣୀ

ଏଠାରେ ବବିବାର ଖେଳାଇଥିବା

ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ ଏ' ବିପକ୍ଷ ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ  
ଅନ୍ତର୍ମଧ୍ୟବିଦ୍ୟାଲୟ ଅଭିନ୍ଦିତା ଦିନିଆ

କ୍ରିକେଟ ମାର୍କ୍ସିନ୍‌ଜାର୍ଜ୍ ଭାବତ ୨୦୧୭ ଅଗ୍ରଣୀ

ଏଠାରେ ବବିବାର ଖେଳାଇଥିବା

ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ ଏ' ବିପକ୍ଷ ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ  
ଅନ୍ତର୍ମଧ୍ୟବିଦ୍ୟାଲୟ ଅଭିନ୍ଦିତା ଦିନିଆ

କ୍ରିକେଟ ମାର୍କ୍ସିନ୍‌ଜାର୍ଜ୍ ଭାବତ ୨୦୧୮ ଅଗ୍ରଣୀ

ଏଠାରେ ବବିବାର ଖେଳାଇଥିବା

ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ ଏ' ବିପକ୍ଷ ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ  
ଅନ୍ତର୍ମଧ୍ୟବିଦ୍ୟାଲୟ ଅଭିନ୍ଦିତା ଦିନିଆ

କ୍ରିକେଟ ମାର୍କ୍ସିନ୍‌ଜାର୍ଜ୍ ଭାବତ ୨୦୧୯ ଅଗ୍ରଣୀ

ଏଠାରେ ବବିବାର ଖେଳାଇଥିବା

ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ ଏ' ବିପକ୍ଷ ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ  
ଅନ୍ତର୍ମଧ୍ୟବିଦ୍ୟାଲୟ ଅଭିନ୍ଦିତା ଦିନିଆ

କ୍ରିକେଟ ମାର୍କ୍ସିନ୍‌ଜାର୍ଜ୍ ଭାବତ ୨୦୨୦ ଅଗ୍ରଣୀ

ଏଠାରେ ବବିବାର ଖେଳାଇଥିବା

ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ ଏ' ବିପକ୍ଷ ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ  
ଅନ୍ତର୍ମଧ୍ୟବିଦ୍ୟାଲୟ ଅଭିନ୍ଦିତା ଦିନିଆ

କ୍ରିକେଟ ମାର୍କ୍ସିନ୍‌ଜାର୍ଜ୍ ଭାବତ ୨୦୨୧ ଅଗ୍ରଣୀ

ଏଠାରେ ବବିବାର ଖେଳାଇଥିବା

ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ ଏ' ବିପକ୍ଷ ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ  
ଅନ୍ତର୍ମଧ୍ୟବିଦ୍ୟାଲୟ ଅଭିନ୍ଦିତା ଦିନିଆ

କ୍ରିକେଟ ମାର୍କ୍ସିନ୍‌ଜାର୍ଜ୍ ଭାବତ ୨୦୨୨ ଅଗ୍ରଣୀ

ଏଠାରେ ବବିବାର ଖେଳାଇଥିବା

ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ ଏ' ବିପକ୍ଷ ଦୁଇଜିଲାଙ୍ଗ  
ଅନ୍ତର୍ମଧ୍ୟବିଦ୍ୟାଲୟ ଅଭିନ୍ଦିତା ଦିନିଆ

**BEST  
TIME  
to buy**

**Biggest offers of the year.  
Hurry, buy before price hike.**

Maruti Suzuki to increase vehicle prices upto ₹20,000\*

From 1st Jan 2019, Maruti Suzuki India said it will increase prices of its vehicles across various models from next month to offset adverse impact of increase in commodity prices and foreign exchange rates. All Maruti Suzuki dealerships will be implementing the new prices from 1st Jan 2019. Details regarding the new prices will be communicated by your nearest Maruti Suzuki dealer.



**ALTO 800 SAVE UP TO ₹60,000\* | CELERIO SAVE UP TO ₹60,000\* | WAGONR SAVE UP TO ₹65,000\***

**ALTO 800 CELERIO WAGONR**



E-BOOK TODAY AT [WWW.MARUTISUZUKI.COM](http://WWW.MARUTISUZUKI.COM) OR VISIT YOUR NEAREST MARUTI SUZUKI DEALERSHIP. Please email at [adinath.ray@maruti.co.in](mailto:adinath.ray@maruti.co.in)

**NARAYANI MOTORS**

- **BHUBANESWAR:** 7381094890/0674-2588474,  
0674-2588475, 0674-2588473
- **PURI:** 9583022035
- **PARADEEP:** 958302034/06722-228044

**SKY AUTOMOBILES**

- **BHUBANESWAR:** 9776645711
- **CUTTACK:** 9776677771, 7381873818
- **DHENKANAL:** 9776900005 • **JAJPUR:** 9776900777

**JIYOTE MOTORS**

- **BHUBANESWAR:** LEWIS ROAD - 9776615020, 9776615035, 9776615032  
NAYAPALLI - 7381355999, 7381366999 • **KEONJHAR:** 8599019854,  
7064493469 • **BARIPADA:** 9437102597 • **BHADRAK:** 7381064240
- **NAYAGARH:** 7381028515 • **BALASORE:** 7064499108

**ODYSSEY MOTORS**

- **ANGUL:** 7752076136, 9776901481
- **PALLAHARA:** 7873565435, 9437831123

\*Terms and conditions applicable. The Terms and Conditions are subject to change without any prior notice. All offers are applicable on selected car models. Car models and accessories shown may vary from the actual product. Images used are for illustration purpose only. Savings mentioned above includes consumer offer and exchange bonus. All offers and the savings given above are applicable for the month of December'18 only. Offers as shown above may change without any prior notice.















