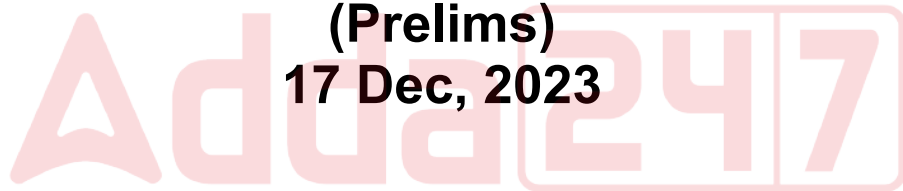


OSSC CHSL

**Previous Year Paper
(Prelims)**

17 Dec, 2023



Adda247

Test Prime

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



1,00,000+
Mock Tests



**Personalised
Report Card**



**Unlimited
Re-Attempt**



600+
Exam Covered



25,000+ Previous
Year Papers



500%
Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW

CGLA-2022

ପ୍ରଶ୍ନ ପୁସ୍ତିକାର ସିଲ୍ ଖୋଲନ୍ତୁ ନାହିଁ, ଯେ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଆପଣଙ୍କୁ ଏହା କରିବାକୁ କୁହାଯାଇ ନାହିଁ।

ପ୍ରଶ୍ନ ପୁସ୍ତିକା ଶୃଙ୍ଖଳା କୋଡ୍:

A

ପ୍ରଶ୍ନ ପୁସ୍ତିକା ଶୃଙ୍ଖଳା: ନଂ:

240293

ଅନୁମତିପ୍ରାପ୍ତ ସମୟ: ୨ ଘଣ୍ଟା

ମୋଟ ପ୍ରଶ୍ନ: ୧୫୦

ସର୍ବାଧିକ ମାର୍କ: ୧୫୦

ଭୁଲ୍/ଏକାଧିକ ଉତ୍ତର ପାଇଁ ପ୍ରଶ୍ନ ପିଛା ୦.୨୫ ମାର୍କ ର ନେଗେଟିଭ୍ ମାର୍କିଂ ରହିବ।

କୌଣସି ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ଦେବା ପୂର୍ବରୁ ପୁସ୍ତିକା ଯାଞ୍ଚ କରନ୍ତୁ ଯେ ଏଥିରେ ୩୨ ପୃଷ୍ଠା ଅଛି କି ନାହିଁ ଏବଂ କୌଣସି ପୃଷ୍ଠା ଅନୁପସ୍ଥିତ, ବିକୃତ କିମ୍ବା ପୁନରାବୃତ୍ତି ହୋଇନାହିଁ । ତ୍ରୁଟି ଥିଲେ ତୁରନ୍ତ ଏହାକୁ ବଦଳାଇ ଦିଅନ୍ତୁ।

ପ୍ରାର୍ଥୀମାନଙ୍କ ପାଇଁ ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀ

୧. ଓଏମଆର ଉତ୍ତର ଖାତା ପୂରଣ କରନ୍ତୁ, ଆବଶ୍ୟକ ଅନୁଯାୟୀ ରୋଲ୍ ନମ୍ବର ଏବଂ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ସୂଚନା ଉଲ୍ଲେଖ କରନ୍ତୁ । ସେଥିରେ ଦର୍ଶାଯାଇଥିବା ସ୍ଥାନରେ କେବଳ ନାମ କିମ୍ବା କଳା ବଲ୍ ପଏଣ୍ଟ ପେନ୍ ରେ ଉପଯୁକ୍ତ ସର୍କଲକୁ କଳା କରି ଦିଅନ୍ତୁ। ଓଏମଆର ଉତ୍ତର ଖାତାରେ କୌଣସି ନାମ/ ଉପନାମ ଲେଖନ୍ତୁ ନାହିଁ କିମ୍ବା କୌଣସି ସଙ୍କେତ, ଚିହ୍ନ, ସ୍ଲୋଗାନ, ପ୍ରାର୍ଥନା କିମ୍ବା କୌଣସି ପରିଚୟ ଚିହ୍ନ ରଖନ୍ତୁ ନାହିଁ । ଓଏମଆର ଉତ୍ତର ଖାତାର ବାହା କୋଡ୍ କିମ୍ବା ଅନ୍ୟ କୌଣସି ଅଂଶରେ ତ୍ରୁଟି କରନ୍ତୁ ନାହିଁ । ଏଭଳି କୌଣସି କାର୍ଯ୍ୟ ହାରା ଉତ୍ତର ଖାତା ମୂଲ୍ୟାୟନ ପାଇଁ ଅନୁପଯୁକ୍ତ ହୋଇଯିବ।

୨. ସଂଶୋଧନ ପୂର୍ବରୁ, ଇରେକର୍, ବ୍ଲେଡ୍, ବହି, ପାଠ୍ୟ ସାମଗ୍ରୀ, ଷ୍ଟିପ୍ ନୋଡ୍ / ଖୋଲା (ଲୁକ୍)କାଗଜ୍, କ୍ୟାଲ୍କୁଲେଟର, ଡକ୍ୟୁମେଣ୍ଟ, ସ୍କାଇଡ୍ ରୁଲର୍ ଇଭ୍ ଟେବୁଲ୍, ଇଲେକ୍ଟ୍ରୋନିକ୍ ଘଣ୍ଟା, ସ୍ମାର୍ଟ ଖାତ୍, ସେଲ୍ ଫୋନ୍, ପେଜର୍, ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ବୈଦ୍ୟୁତିକ / ଇଲେକ୍ଟ୍ରୋନିକ୍ ଡିଭାଇସ୍ ଇତ୍ୟାଦି ପରୀକ୍ଷା ହେଉଥିବା ପ୍ରବେଶ କରିବାକୁ ଅନୁମତି ନାହିଁ । ଯଦି ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀଙ୍କ ନିକଟରେ ଉପରୋକ୍ତ କୌଣସି ଜିନିଷ ଥିବା ଜଣାପଡ଼େ, ତେବେ ତାଙ୍କୁ ବିନା କୌଣସି ଯାଞ୍ଚରେ, ଯେ ଏହା ପ୍ରାର୍ଥୀ ବ୍ୟବହାର କରିଥିଲେ କି ନାହିଁ, ପରୀକ୍ଷାରୁ ବହିଷ୍କାର କରାଯିବ ।

୩. ଏକ ମେସିନ୍ ଓଏମଆର ଉତ୍ତର ଖାତାରେ ଆପଣଙ୍କ ହାରା ପ୍ରଦାନ କରାଯାଇଥିବା କୋଡ୍ ସୂଚନା ପଢ଼ିବ । ଯଦି ଆପଣଙ୍କ ହାରା ପ୍ରଦାନ କରାଯାଇଥିବା ସୂଚନା ଆବେଦନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଦିଆଯାଇଥିବା ସୂଚନାଠାରୁ ଅସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ କିମ୍ବା ଭିନ୍ନ ଅଟେ, ତେବେ ଆପଣଙ୍କୁ କୌଣସି ମାର୍କ ପ୍ରଦାନ କରାଯିବ ନାହିଁ ।

୪. କେବଳ କଳା/ନୀଳ ବଲ୍ ପଏଣ୍ଟ ପେନ୍ ବ୍ୟବହାର କରି ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରଶ୍ନ ସହିତ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ଉତ୍ତର ଖାତାରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ସବୁଠାରୁ ଉପଯୁକ୍ତ ଉତ୍ତରକୁ ପ୍ରତିନିଧିତ୍ୱ କରୁଥିବା ଚାରିଟି ସର୍କଲ/ଖୋଲ ମଧ୍ୟରୁ ଗୋଟିଏକୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ କଳା କରି ଉତ୍ତର ଦେବା ଜରୁରୀ। କଳା/ନୀଳ ବଲ୍ ପଏଣ୍ଟ ପେନ୍ ରେ ଠିକ୍ ଭାବରେ କଳା ନ ଥିବା ଉତ୍ତର ପାଇଁ କୌଣସି ମାର୍କ ଦିଆଯିବ ନାହିଁ ।

୫. ଓଏମଆର ଉତ୍ତର ଖାତାରେ କୌଣସି ଉତ୍ତର କାର୍ଯ୍ୟ କରାଯିବା ଉଚିତ ନୁହେଁ; ପ୍ରଶ୍ନ ପୁସ୍ତିକାରେ ହିଁ ଉତ୍ତର କାମ ପାଇଁ ସ୍ଥାନ ପ୍ରଦାନ କରାଯାଇଛି ।

୬. ପରୀକ୍ଷା ସରିବା ପରେ ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀମାନେ ଓଏମଆର ଉତ୍ତର ଖାତାକୁ ଛିଦ୍ର ଚିହ୍ନ ଥିବା ଯାଗାରେ ଫୋଲ୍ କରିବା ସୁନିଶ୍ଚିତ କରିବେ ଏବଂ ନିରୀକ୍ଷକଙ୍କ ଉପସ୍ଥିତିରେ ଓଏମଆର ଉତ୍ତର ଖାତାର ମୂଳ କପି ଏବଂ ପ୍ରାର୍ଥୀଙ୍କ କପିକୁ ଅଲଗା କରି ମୂଳ କପି ନିରୀକ୍ଷକଙ୍କୁ ହସ୍ତାନ୍ତର କରିବେ । ଓଏମଆର ଉତ୍ତର ଖାତାର ପ୍ରାର୍ଥୀଙ୍କ କପି, ପ୍ରାର୍ଥୀ ନେଇପାରିବେ । ପରୀକ୍ଷା ହଲ୍/ରୁମ୍ ରୁ ବାହାରିବା ପୂର୍ବରୁ ଓଏମଆର ଉତ୍ତର ଖାତାର ମୂଳ କପି ନିରୀକ୍ଷକଙ୍କୁ ହସ୍ତାନ୍ତର ନକଲେ ପ୍ରାର୍ଥୀଙ୍କୁ ଦଣ୍ଡନୀୟ କାର୍ଯ୍ୟାନୁଷ୍ଠାନ ପାଇଁ ଦାୟୀ କରାଯିବ।

୭. ପରୀକ୍ଷା ସରିବା ପରେ ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀମାନେ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ନିଜ ସହ ନେଇପାରିବେ।

୮. ଉପରୋକ୍ତ କୌଣସି ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀ ପାଳନ କରିବାରେ ବିଫଳତା କିମ୍ବା ଉଲ୍ଲଙ୍ଘନ କଲେ, ଅନ୍ୟାୟ ଉପାୟ ଅବଲମ୍ବନ କରିବା ବୋଲି ବିବେଚନା କରାଯିବ ଏବଂ ଉପଯୁକ୍ତ ଭାବରେ କାର୍ଯ୍ୟାନୁଷ୍ଠାନ ଗ୍ରହଣ କରାଯିବ ।

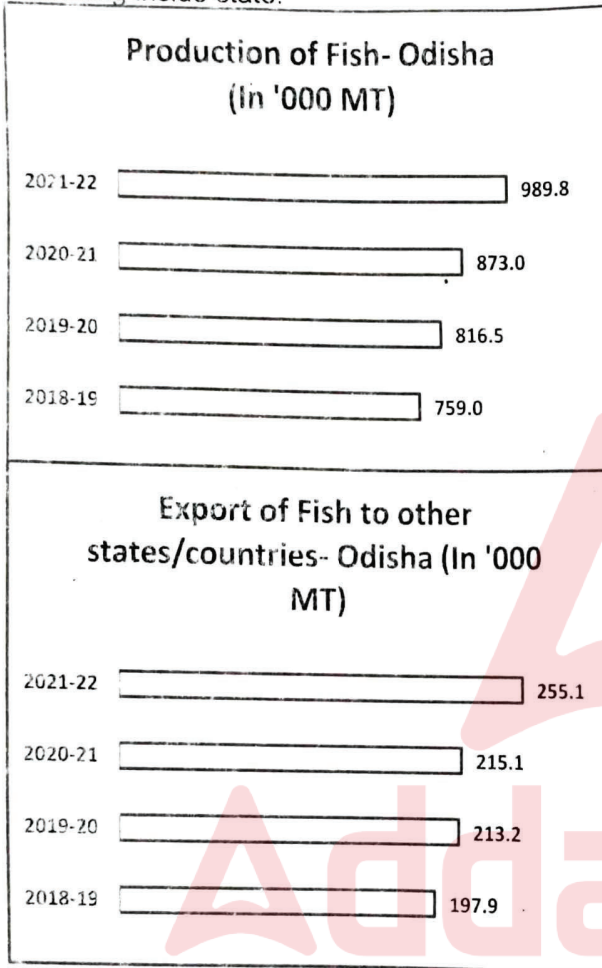
CGLA/OD/A-1

Data Interpretation

Instructions for Questions 1-5:

The Bar Graph below depicts the Fish production and Export figures in Thousand Million Tons for four consecutive years.

It can be assumed that the quantity left after export in a financial year, is totally available for marketing inside state.



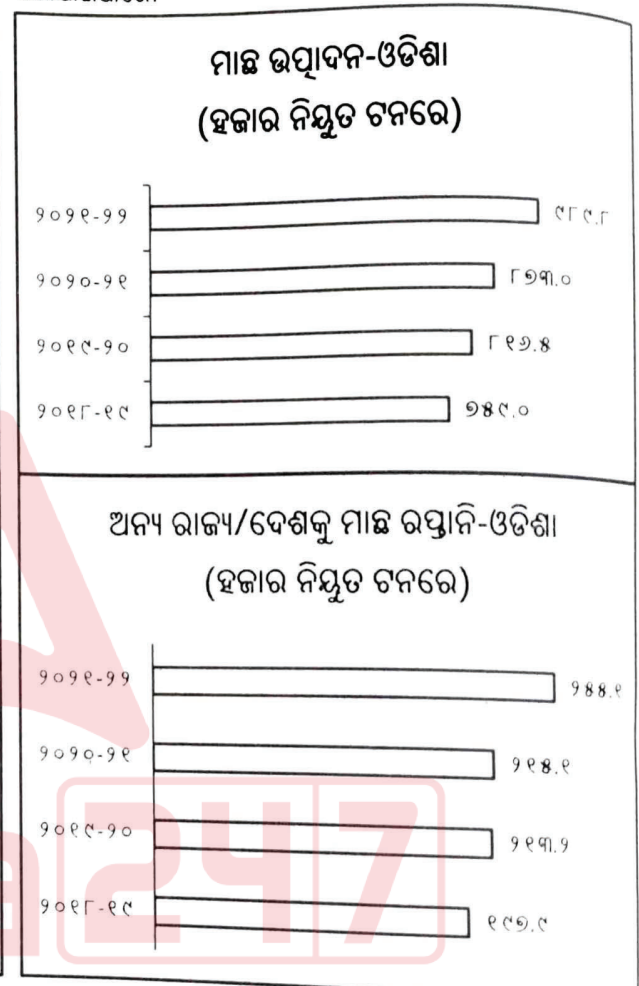
- In which year, the quantity available for marketing inside state is highest?
 - 2018-19
 - 2019-20
 - 2020-21
 - 2021-22
- In which year, the quantity available for marketing inside state is lowest?
 - 2018-19
 - 2019-20
 - 2020-21
 - 2021-22

ତଥ୍ୟ ବ୍ୟାଖ୍ୟା

ପ୍ରଶ୍ନ 1-5 ପାଇଁ ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀ:

ନିମ୍ନରେ ଥିବା ବାର୍ ଗ୍ରାଫ୍ କ୍ରମାଗତ ଚାରି ବର୍ଷ ପାଇଁ ଓଡ଼ିଶାର ମାଛ ଉତ୍ପାଦନ ଏବଂ ରପ୍ତାନି ପରିସଂଖ୍ୟାନ (ହଜାର ନିୟୁତ ଟନ୍ ରେ) ଦର୍ଶାଏ ।

ଏକ ଆର୍ଥିକ ବର୍ଷରେ ରପ୍ତାନି ପରେ ଯେତିକି ପରିମାଣ ବାକି ରହିଛି, ତାହା ରାଜ୍ୟ ଭିତରେ ମାର୍କେଟିଂ ପାଇଁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ଉପଲବ୍ଧ ବୋଲି ଅନୁମାନ କରାଯାଇପାରେ ।



- କେଉଁ ବର୍ଷ ରାଜ୍ୟ ଭିତରେ ମାର୍କେଟିଂ ପାଇଁ ଉପଲବ୍ଧ ପରିମାଣ ସର୍ବାଧିକ?
 - ୨୦୧୮-୧୯
 - ୨୦୧୯-୨୦
 - ୨୦୨୦-୨୧
 - ୨୦୨୧-୨୨
- କେଉଁ ବର୍ଷ ରାଜ୍ୟ ଭିତରେ ମାର୍କେଟିଂ ପାଇଁ ଉପଲବ୍ଧ ପରିମାଣ ସର୍ବନିମ୍ନ?
 - ୨୦୧୮-୧୯
 - ୨୦୧୯-୨୦
 - ୨୦୨୦-୨୧
 - ୨୦୨୧-୨୨

3. In the year 2020-21, what percentage of production is sent to other states/countries as export (in percentage)?

- a) 26.07
- b) 26.11
- c) 24.64
- d) 25.77

4. The ratio of production in 2018-19 to the production in 2020-21 is:

- a) 253 : 281
- b) 263 : 291
- c) 253 : 291
- d) 263 : 281

5. What is the average production in the given four years (in Thousand Million Tons) ?

- a) 859.575
- b) 890.363
- c) 870.654
- d) 910.564

3. ୨୦୨୦-୨୧ ବର୍ଷରେ, ଉତ୍ପାଦନର କେତେ ପ୍ରତିଶତ ଅନ୍ୟ ରାଜ୍ୟ/ଦେଶକୁ ରପ୍ତାନି ଭାବରେ ପଠାଯାଇଛି (ପ୍ରତିଶତରେ)?

- a) ୨୬.୦୭
- b) ୨୬.୧୧
- c) ୨୪.୬୪
- d) ୨୫.୭୭

4. ୨୦୧୮-୧୯ରେ ଉତ୍ପାଦନ ଏବଂ ୨୦୨୦-୨୧ରେ ଉତ୍ପାଦନର ଅନୁପାତ ହେଉଛି:

- a) ୨୫୩ : ୨୮୧
- b) ୨୬୩ : ୨୯୧
- c) ୨୫୩ : ୨୯୧
- d) ୨୬୩ : ୨୮୧

5. ଦିଆଯାଇଥିବା ଚାରି ବର୍ଷରେ (ହଜାର ନିୟୁତ ଟନ୍ ରେ) ହାରାହାରି ଉତ୍ପାଦନ କେତେ?

- a) ୮୫୯.୫୭୫
- b) ୮୯୦.୩୬୩
- c) ୮୭୦.୬୫୪
- d) ୯୧୦.୫୬୪

Instructions for Questions 6-10:

The Pie Chart below depicts the area under different crops in Odisha. Read the chart carefully and answer the given questions.

Given: Total area under crops is 50 lakh hectares.

ପ୍ରଶ୍ନ 6-10 ପାଇଁ ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀ:

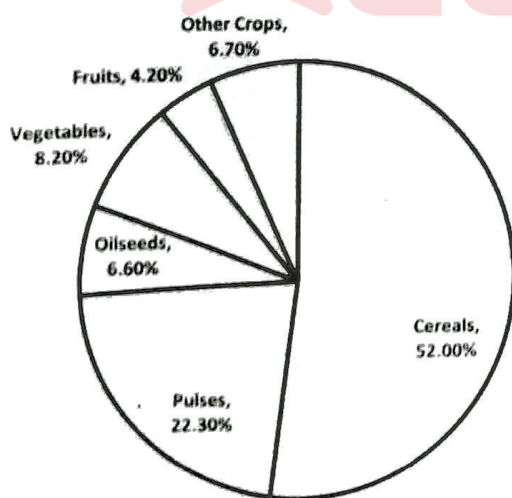
ନିମ୍ନରେ ଥିବା ପାଇ ଚାର୍ଟରେ ଓଡ଼ିଶାର ବିଭିନ୍ନ ଫସଲ ଅଧୀନରେ ଥିବା

ଅଞ୍ଚଳକୁ ପ୍ରତିଶତରେ ଦର୍ଶାଯାଇଛି । ଚାର୍ଟକୁ ଧ୍ୟାନ ସହ ପଢନ୍ତୁ ଏବଂ

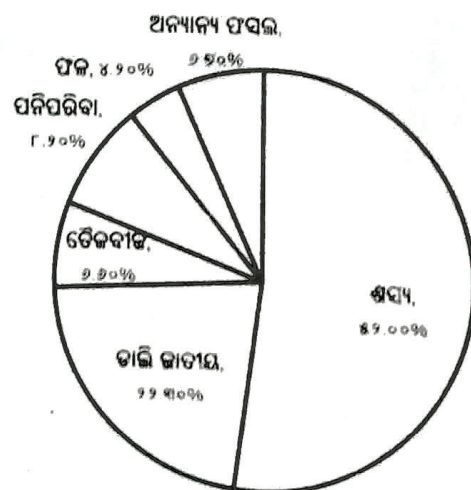
ଦିଆଯାଇଥିବା ପ୍ରଶ୍ନଗୁଡ଼ିକର ଉତ୍ତର ଦିଅନ୍ତୁ ।

ସୂଚକ: ସମୁଦାୟ ୫୦ ଲକ୍ଷ ହେକ୍ଟର ଜମିରେ ଫସଲ ହୋଇଥାଏ ।

Distribution of area under different crops - Odisha



ଓଡ଼ିଶାର ବିଭିନ୍ନ ଫସଲ ଅଧୀନରେ ଥିବା ଅଞ୍ଚଳ



6. What is the central angle formed by the sector under Cereals?

- a) 180.4°
- b) 190°
- c) 187.2°
- d) 202.2°

6. ଶସ୍ୟ ଅଧୀନରେ ଥିବା କ୍ଷେତ୍ର ଦ୍ଵାରା ଗଠିତ କେନ୍ଦ୍ରୀୟ କୋଣ କେତେ ?

- a) 180.4°
- b) 190°
- c) 187.2°
- d) 202.2°

7. How much area is under Oilseeds (in lakh hectares)?

- a) 330
- b) 33
- c) 3.3
- d) 15.5

7. ତୈଳବୀଜ ଅଧୀନରେ କେତେ ଅଞ୍ଚଳ (ଲକ୍ଷ ହେକ୍ଟେରରେ) ଅଛି?

- a) ୩୩୦
- b) ୩୩
- c) ୩.୩
- d) ୧୫.୫

8. The area under Vegetables is how much more than the area under Fruits (in lakh hectares)?

- a) 4
- b) 2
- c) 1
- d) 0.5

8. ପନିପରିବା ଚାଷ ଜମି, ଫଳ ଚାଷ ଜମି ଠାରୁ କେତେ ଅଧିକ (ଲକ୍ଷ ହେକ୍ଟେରରେ)?

- a) ୪
- b) ୨
- c) ୧
- d) ୦.୫

9. The ratio of the area under Oilseeds to the area under Fruits is:

- a) 9:11
- b) 11:2
- c) 3:2
- d) 11:7

9. ତୈଳବୀଜ ଅଧୀନରେ ଥିବା ଅଞ୍ଚଳ ଏବଂ ଫଳ ଅଧୀନରେ ଥିବା ଅଞ୍ଚଳର ଅନୁପାତ ହେଉଛି:

- a) ୯:୧୧
- b) ୧୧:୨
- c) ୩:୨
- d) ୧୧:୭

10. The combined area under Pulses and Other crops in lakh hectares is:

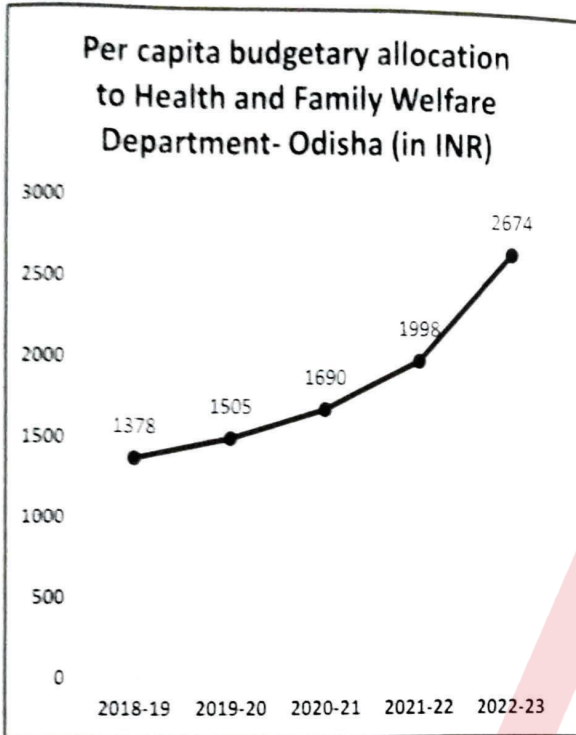
- a) 16.5
- b) 14.5
- c) 12.6
- d) 18.5

10. ଡାଲି ଜାତୀୟ ଓ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ଫସଲ ଚାଷ ଅଧୀନରେ ଥିବା ମିଳିତ ଚାଷ ଜମିର ପରିମାଣ ହେଉଛି :

- a) ୧୬.୫
- b) ୧୪.୫
- c) ୧୨.୬
- d) ୧୮.୫

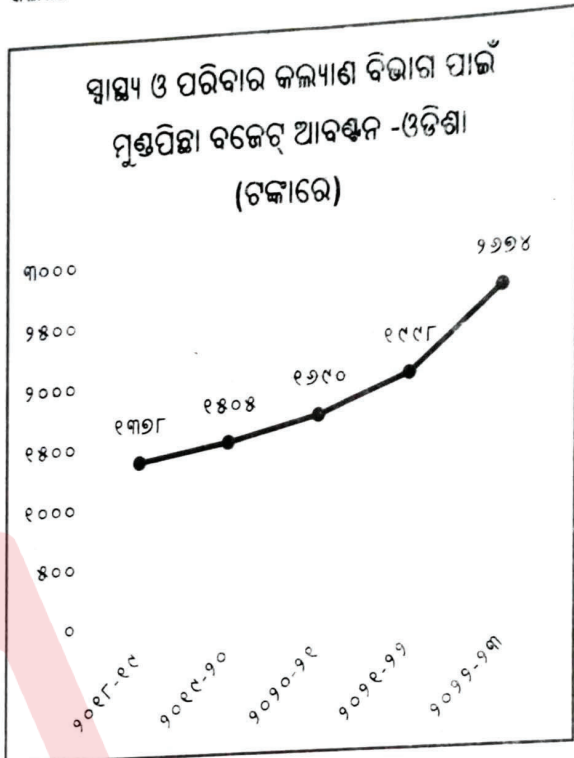
Instructions for Questions 11-15:

The Line Graph below depicts the per capita budgetary allocation to Health and Family Welfare Department for five consecutive years.



ପ୍ରଶ୍ନ 11-15 ପାଇଁ ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀ:

ନିମ୍ନରେ ଥିବା ଲାଇନ୍ ଗ୍ରାଫ୍ ରେ ଜୁମାର ୫ ବର୍ଷ ପାଇଁ ସ୍ୱାସ୍ଥ୍ୟ ଓ ପରିବାର କଲ୍ୟାଣ ବିଭାଗ ପାଇଁ ମୁଣ୍ଡପିଛା ବଜେଟ୍ ଆବଣ୍ଟନ ଦର୍ଶାଯାଇଛି।



11. What is the average per capita budgetary allocation in the given five years

- a) 1794
- b) 1894
- c) 1702
- d) 1849

11. ଉପରୋକ୍ତ ପାଞ୍ଚ ବର୍ଷରେ, ମୁଣ୍ଡପିଛା ହାରାହାରି ବଜେଟ୍ ଆବଣ୍ଟନ କେତେ (ଟଙ୍କାରେ) ?

- a) ୧୭୯୪
- b) ୧୮୯୪
- c) ୧୭୦୨
- d) ୧୮୪୯

12. If the population of Odisha in 2020-21 is 4.5 Crore, then how much is the budgetary allocation for Health and Family Welfare Department in that particular year (In Crore Rupees)

- a) 7115
- b) 7605
- c) 8005
- d) 6925

12. ଯଦି ୨୦୨୦-୨୧ରେ ଓଡ଼ିଶାର ଜନସଂଖ୍ୟା ୪.୫ କୋଟି, ତେବେ ସେହି ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ବର୍ଷରେ ସ୍ୱାସ୍ଥ୍ୟ ଓ ପରିବାର କଲ୍ୟାଣ ବିଭାଗ ପାଇଁ ବଜେଟ୍ ରେ କେତେ ଆବଣ୍ଟନ ହୋଇଛି (କୋଟି ଟଙ୍କାରେ)

- a) ୭୧୧୫
- b) ୭୬୦୫
- c) ୮୦୦୫
- d) ୬୯୨୫

13. The per capita budgetary allocation in 2021-22 is how much more than the per capita budgetary allocation of 2018-19 (In Rupees)?

- a) 590
- b) 600
- c) 610
- d) 620

13. ୨୦୨୧-୨୨ରେ ମୁଣ୍ଡପିଛା ବଜେଟ୍ ଆବଣ୍ଟନ, ୨୦୧୮-୧୯ର ମୁଣ୍ଡପିଛା ବଜେଟ୍ ଆବଣ୍ଟନ ତୁଳନାରେ କେତେ ଅଧିକ (ଟଙ୍କାରେ)?

- a) ୫୯୦
- b) ୬୦୦
- c) ୬୧୦
- d) ୬୨୦

14. In which of the following years the increase in per capita budgetary allocation is more than one-third of the budgetary allocation of previous year?
- 2019-20
 - 2020-21
 - 2021-22
 - 2022-23

15. What is percentage increase in per capita budgetary allocation in 2022-23 in comparison to 2018-19?
- 94.05 %
 - 99.06 %
 - 83.77 %
 - 89.05 %

14. ନିମ୍ନଲିଖିତ କେଉଁ ବର୍ଷରେ, ମୁଣ୍ଡପିଛା ବଜେଟ୍ ଆବଣ୍ଟନ ବୃଦ୍ଧି ପୂର୍ବ ବର୍ଷର ବଜେଟ୍ ଆବଣ୍ଟନର ଏକ ତୃତୀୟାଂଶରୁ ଅଧିକ?

- ୨୦୧୯-୨୦
- ୨୦୨୦-୨୧
- ୨୦୨୧-୨୨
- ୨୦୨୨-୨୩

15. ୨୦୧୮-୧୯ ତୁଳନାରେ, ୨୦୨୨-୨୩ରେ ମୁଣ୍ଡପିଛା ବଜେଟ୍ ଆବଣ୍ଟନରେ କେତେ ପ୍ରତିଶତ ବୃଦ୍ଧି ଘଟିଛି?

- ୯୪.୦୫ %
- ୯୯.୦୬ %
- ୮୩.୭୭ %
- ୮୯.୦୫ %

Instructions for Questions 16-21:

The Table below depicts the Courier Charges for sending one Kilogram Parcel from one city to the other. Read it carefully and answer the questions that follow.

CITIES	ALLAHABAD	MUMBAI	KOLKATA	DELHI	LUCKNOW
ALLAHABAD	-	10	5	15	10
MUMBAI	10	-	7	25	20
KOLKATA	5	7	-	20	15
DELHI	15	25	20	-	10
LUCKNOW	10	20	15	10	-

16. Among the following, the courier charges will be least for sending the parcel from

- Allahabad to Lucknow
- Mumbai to Delhi
- Lucknow to Delhi
- Kolkata to Mumbai

17. For sending the parcel from Kolkata, the least charges will be for:

- Allahabad
- Mumbai
- Delhi
- Lucknow

ପ୍ରଶ୍ନ 16-21 ପାଇଁ ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀ:

ନିମ୍ନରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ସାରଣୀରେ ଗୋଟିଏ କିଲୋଗ୍ରାମ ପାର୍ସଲକୁ ଗୋଟିଏ ସହରରୁ ଅନ୍ୟ ସହରକୁ ପଠାଇବା ପାଇଁ କୋରିଅର ଚାର୍ଜ ଦର୍ଶାଯାଇଛି । ଏହାକୁ ଧ୍ୟାନର ସହ ପଢନ୍ତୁ ଏବଂ ପରବର୍ତ୍ତୀ ପ୍ରଶ୍ନଗୁଡ଼ିକର ଉତ୍ତର ଦିଅନ୍ତୁ ।

ସହରଗୁଡ଼ିକ	ଆଲ୍ଲାବାଦ	ମୁମ୍ବାଇ	କୋଲକାତା	ଦିଲ୍ଲୀ	ଲକ୍ନୋ
ଆଲ୍ଲାବାଦ	-	୧୦	୫	୧୫	୧୦
ମୁମ୍ବାଇ	୧୦	-	୭	୨୫	୨୦
କୋଲକାତା	୫	୭	-	୨୦	୧୫
ଦିଲ୍ଲୀ	୧୫	୨୫	୨୦	-	୧୦
ଲକ୍ନୋ	୧୦	୨୦	୧୫	୧୦	-

16. ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ, ପାର୍ସଲ ପଠାଇବା ପାଇଁ କୋରିଅର ଦେୟ ସର୍ବନିମ୍ନ ହେବ

- ଆଲ୍ଲାବାଦରୁ ଲକ୍ନୋ
- ମୁମ୍ବାଇରୁ ଦିଲ୍ଲୀ
- ଲକ୍ନୋରୁ ଦିଲ୍ଲୀ
- କୋଲକାତାରୁ ମୁମ୍ବାଇ

17. କୋଲକାତାରୁ ପାର୍ସଲ ପଠାଇବା ପାଇଁ ସର୍ବନିମ୍ନ ଶୁଳ୍କ କେଉଁ ଚାନ୍ଦିଆ ସ୍ଥାନ ପାଇଁ ଲାଗିବ ?

- ଆଲ୍ଲାବାଦ
- ମୁମ୍ବାଇ
- ଦିଲ୍ଲୀ
- ଲକ୍ନୋ

18. For which of the following couriers, will the charges be different from the other three?

- Mumbai to Allahabad
- Allahabad to Lucknow
- Delhi to Lucknow
- Delhi to Mumbai

19. If the cost per Kilogram is assumed to be directly proportional to the distance between the cities, then it can be inferred that Mumbai is farthest from:

- Allahabad
- Kolkata
- Delhi
- Lucknow

20. The Cost of sending the parcel from Mumbai to Allahabad and then from Allahabad to Lucknow varies from the cost of directly sending a parcel from Mumbai to Lucknow by:

- ₹ 10
- ₹ 5
- No Variance
- ₹ 20

21. Which of the following routes of sending of 1 KG of Parcel, will have no extra cost even if the parcel had been sent directly from Origin City to the destination city?

- Mumbai- Allahabad-Delhi
- Mumbai- Allahabad-Lucknow
- Kolkata- Allahabad-Lucknow
- All of these

Instructions for Questions 22-25:

Study the following data Carefully and answer the questions given below.

- Q is 80 km to the north-east of P.
- M is 10 Km directly to the south of T.
- Q is 20 Km directly to the west of M.
- P is 30 Km directly to the east of R.
- T is 40 Km directly to the west of K.
- R is 8 Km directly to the north of L.

18. ନିମ୍ନଲିଖିତ କେଉଁ କୋରିଅର ରେ, ଦେୟ ଅନ୍ୟ ତିନୋଟି ଠାରୁ ଭିନ୍ନ ହେବ?

- ମୁମ୍ବାଇରୁ ଆହମାବାଦ
- ଆହମାବାଦରୁ ଲକ୍ନୋ
- ଦିଲ୍ଲୀରୁ ଲକ୍ନୋ
- ଦିଲ୍ଲୀରୁ ମୁମ୍ବାଇ

19. ଯଦି କିଲୋଗ୍ରାମ ପିଛା ଖର୍ଚ୍ଚ, ସହର ମଧ୍ୟରେ ଦୂରତା ସହିତ ସିଧାସଳଖ ଆନୁପାତିକ ବୋଲି ଅନୁମାନ କରାଯାଏ, ତେବେ ଏହା ଅନୁମାନ କରାଯାଇପାରେ ଯେ ମୁମ୍ବାଇ ସବୁଠାରୁ ଦୂରରେ ଅଛି:

- ଆହମାବାଦ ଠାରୁ
- କୋଲକାତା ଠାରୁ
- ଦିଲ୍ଲୀ ଠାରୁ
- ଲକ୍ନୋ ଠାରୁ

20. ମୁମ୍ବାଇରୁ ଆହମାବାଦ ଏବଂ ପରେ ଆହମାବାଦରୁ ଲକ୍ନୋକୁ ପାର୍ସଲ ପଠାଇବାର ଖର୍ଚ୍ଚ, ମୁମ୍ବାଇରୁ ଲକ୍ନୋକୁ ସିଧାସଳଖ ପାର୍ସଲ ପଠାଇବାର ଖର୍ଚ୍ଚ ଠାରୁ କେତେ ଭିନ୍ନ ହୋଇଥାଏ:

- ₹ ୧୦
- ₹ ୫
- କୌଣସି ଭିନ୍ନତା ନାହିଁ
- ₹ ୨୦

21. ୧ କେଜି ପାର୍ସଲ ପଠାଇବା ପାଇଁ ନିମ୍ନଲିଖିତ କେଉଁ ରୁଟ୍ ରେ, କୌଣସି ଅତିରିକ୍ତ ଖର୍ଚ୍ଚ ହେବ ନାହିଁ, ଯଦିଓ ପାର୍ସଲଟି ସିଧାସଳଖ ଅରିଜିନ ସିଟିରୁ ଗନ୍ତବ୍ୟ ସ୍ଥଳ ସହରକୁ ପଠାଯାଇଥାଏ ?

- ମୁମ୍ବାଇ- ଆହମାବାଦ-ଦିଲ୍ଲୀ
- ମୁମ୍ବାଇ- ଆହମାବାଦ-ଲକ୍ନୋ
- କୋଲକାତା- ଆହମାବାଦ-ଲକ୍ନୋ
- ଉପରୋକ୍ତ ସମସ୍ତ

ପ୍ରଶ୍ନ 22-25 ପାଇଁ ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀ:

ନିମ୍ନଲିଖିତ ତାତ୍ତ୍ୱକୁ ସାବଧାନତାର ସହ ଅଧ୍ୟୟନ କରିବୁ ଏବଂ ନିମ୍ନରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ପ୍ରଶ୍ନଗୁଡ଼ିକର ଉତ୍ତର ଦିଅବୁ।

- Q, P ଠାରୁ ଉତ୍ତର-ପୂର୍ବଦିଗରେ 80 କିଲୋମିଟର ଦୂରରେ ଅବସ୍ଥିତ
- M ସିଧାସଳଖ T ର ଦକ୍ଷିଣରେ 10 କିଲୋମିଟର ଦୂରରେ ଅବସ୍ଥିତ
- Q, M ର ପଶ୍ଚିମରେ ସିଧାସଳଖ 20 କିଲୋମିଟର ଦୂରରେ ଅବସ୍ଥିତ
- P ସିଧାସଳଖ, R ର ପୂର୍ବଦିଗରେ 30 କିଲୋମିଟର ଦୂରରେ ଅବସ୍ଥିତ
- T ସିଧାସଳଖ, K ର ପଶ୍ଚିମରେ 40 କିଲୋମିଟର ଦୂରରେ ଅବସ୍ଥିତ
- R ସିଧାସଳଖ, L ର ଉତ୍ତରରେ 8 କିଲୋମିଟର ଦୂରରେ ଅବସ୍ଥିତ

22. Which is the southern-most town (among the towns given in the data)?

- a) M
- b) L
- c) P
- d) K

23. How many towns lie between the eastern-most and western-most towns?

- a) One
- b) Two
- c) Three
- d) Four

24. Town M is:

- a) North Of T
- b) West of Q
- c) South-west of K
- d) West of L

25. Which one of the following is true?

- a) The western-most towns are R and L
- b) P is to the north-west of L.
- c) Both T and M are to the east of town K
- d) P is the southern-most town amongst the towns mentioned in the data.

22. ଦକ୍ଷିଣତମ ସହରଟି କେଉଁଟି (ତଥ୍ୟରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ସହର ଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ)?

- a) M
- b) L
- c) P
- d) K

23. ପୂର୍ବ-ତମ ଏବଂ ପଶ୍ଚିମ-ତମ ସହର ମଧ୍ୟରେ କେତେ ସହର ଅବସ୍ଥିତ?

- a) ଏକ
- b) ଦୁଇ
- c) ତିନି
- d) ଚାରି

24. ଟown M ହେଉଛି:

- a) T ର ଉତ୍ତରରେ
- b) Q ର ପଶ୍ଚିମରେ
- c) K ର ଦକ୍ଷିଣ-ପଶ୍ଚିମରେ
- d) L ର ପଶ୍ଚିମରେ

25. ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ସତ୍ୟ?

- a) ପଶ୍ଚିମ-ତମ ସହରଗୁଡ଼ିକ ହେଉଛି R ଏବଂ L
- b) P ହେଉଛି L ର ଉତ୍ତର-ପଶ୍ଚିମରେ ।
- c) ଉଭୟ T ଏବଂ M ସହର, K ର ପୂର୍ବରେ ଅବସ୍ଥିତ
- d) ତଥ୍ୟରେ ଉଲ୍ଲେଖ କରାଯାଇଥିବା ସହରଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ P ହେଉଛି ଦକ୍ଷିଣ-ତମ ସହର ।

Arithmetic

26. Cost of an Apple is Rs. 7 each whereas a Mango costs Rs. 5 each. A man spends a total of Rs. 38 on these fruits. The number of Apples that he purchased were:

- a) 2
- b) 3
- c) 4
- d) Data inadequate

27. Jitendra says, "If you reverse the digits in my age, the number that you will obtain will be Dharmendra's age. Dharmendra is older than me and the difference of ages of me & Dharmendra will be one-eleventh of the sum of our ages." The age of Jitendra is:

ଅଙ୍କ ଗଣିତ

26. ଗୋଟିଏ ସେଠି ର ମୂଲ୍ୟ ୭ ଟଙ୍କା ଲେଖାଏଁ ହୋଇଥିବା ବେଳେ ଗୋଟିଏ ଆମ୍ବର ମୂଲ୍ୟ ୫ ଟଙ୍କା ରହିଛି । ଜଣେ ବ୍ୟକ୍ତି ଏହି ଫଳ ଗୁଡ଼ିକ ପାଇଁ ସମୁଦାୟ ୩୮ ଟଙ୍କା ଖର୍ଚ୍ଚ କରନ୍ତି । ସେ କିଣିଥିବା ସେଠି ସଂଖ୍ୟା ହେଲା:

- a) ୨
- b) ୩
- c) ୪
- d) ତଥ୍ୟ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ନୁହେଁ

27. ଜିତେନ୍ଦ୍ର କହନ୍ତି, "ଯଦି ତୁମେ ମୋ ବୟସର ଅଙ୍କଗୁଡ଼ିକୁ ବଦଳାଇବ, ତେବେ ତୁମେ ଯେଉଁ ନମ୍ବର ପାଇବ ତାହା ଧର୍ମେନ୍ଦ୍ରଙ୍କ ବୟସ ହେବ । ଧର୍ମେନ୍ଦ୍ର ମୋଠାରୁ ବଡ଼ ଏବଂ ମୋର ଓ ଧର୍ମେନ୍ଦ୍ରଙ୍କ ବୟସର ପାର୍ଥକ୍ୟ ଆମ ବୟସର ସମଷ୍ଟିର ଏକ-ଏକାଦଶାଂଶ ଭାଗ ହେବ" । ତେବେ ଜିତେନ୍ଦ୍ରଙ୍କ ବୟସ କେତେ ?

- a) 23 years
- b) 34 years
- c) 45 years
- d) None of these

28. Ananya had a total of Rs. 320 in the denominations of 1-rupee coins, 5-rupee coins & 10-rupee coins. Given that the number of coins for all the denominations is same. What is the total no. of coins that she has?

- a) 45
- b) 60
- c) 75
- d) 90

29. The sum of the ages of 3 people A, B and C is 100 years. What would be the total of their ages 10 years back?

- a) 74 years
- b) 78 years
- c) 86 years
- d) 80 years

30. A mixture of 150 liters of wine and water contains 20% water. How much more water should be added so that water becomes 25% of the new mixture?

- a) 10 liters
- b) 20 liters
- c) 30 liters
- d) 40 liters

31. Find the LCM of 5, 10, 15.

- a) 20
- b) 60
- c) 90
- d) 30

32. A family consists of two grandparents, two parents and three grandchildren. The average age of the grandparents is 67 years, that of the parents is 35 years and that of the grandchildren is 6 years. What is the average age of the family?

- a) $28\frac{4}{7}$
- b) $31\frac{5}{7}$
- c) $32\frac{1}{7}$
- d) None of these

- a) ୨୩ ବର୍ଷ
- b) ୩୪ ବର୍ଷ
- c) ୪୫ ବର୍ଷ
- d) ଉପରୋକ୍ତ କୌଣସିଟି ନୁହେଁ

28. ଅନନ୍ୟା ପାଖରେ ମୋଟ ୩୨୦ ଟଙ୍କା ମୂଲ୍ୟର, ୧ ଟଙ୍କା ମୁଦ୍ରା, ୫ ଟଙ୍କା ମୁଦ୍ରା ଏବଂ ୧୦ ଟଙ୍କା ମୁଦ୍ରା ଥିଲା । ସବୁ ମୂଲ୍ୟର ମୁଦ୍ରା ସଂଖ୍ୟା ସମାନ । ତେବେ ଟଙ୍କା ପାଖରେ ଥିବା ସମୁଦାୟ ମୁଦ୍ରାର ସଂଖ୍ୟା କେତେ ?

- a) ୪୫
- b) ୬୦
- c) ୭୫
- d) ୯୦

29. ୩ ଜଣ ବ୍ୟକ୍ତି A, B ଏବଂ C ର ବୟସର ସମଷ୍ଟି ୧୦୦ ବର୍ଷ ଅଟେ । ୪ ବର୍ଷ ପୂର୍ବେ ସେମାନଙ୍କର ମୋଟ ବୟସ କେତେ ଥିବ ?

- a) ୭୪ ବର୍ଷ
- b) ୭୮ ବର୍ଷ
- c) ୮୬ ବର୍ଷ
- d) ୮୦ ବର୍ଷ

30. ୧୫୦ ଲିଟର ମଦ ଓ ଜଳର ମିଶ୍ରଣରେ ୨୦% ଜଳ ଥାଏ । ନୂତନ ମିଶ୍ରଣରେ ୨୫% ଜଳ ହେବା ପାଇଁ, ଆଉ କେତେ ଜଳ ମିଶାଇବା ଉଚିତ ?

- a) ୧୦ ଲିଟର
- b) ୨୦ ଲିଟର
- c) ୩୦ ଲିଟର
- d) ୪୦ ଲିଟର

31. ୫, ୧୦, ୧୫ ର ଲ.ଗା.ସୁ. କେତେ ?

- a) ୨୦
- b) ୬୦
- c) ୯୦
- d) ୩୦

32. ଗୋଟିଏ ପରିବାରରେ ଦୁଇ ଜଣ ଜେଜେବାପା-ଜେଜେମା, ଦୁଇ ଜଣ ପିତାମାତା ଏବଂ ତିନିଜଣ ନାତିନାତୁଣୀ ଅଛନ୍ତି । ଜେଜେବାପା-ଜେଜେମାଙ୍କ ହାରାହାରି ବୟସ ୬୭ ବର୍ଷ, ପିତାମାତାଙ୍କ ହାରାହାରି ବୟସ ୩୫ ବର୍ଷ ଏବଂ ନାତିନାତୁଣୀଙ୍କ ହାରାହାରି ବୟସ ୬ ବର୍ଷ । ତେବେ ପରିବାରର ହାରାହାରି ବୟସ କେତେ ?

- a) $୨୮\frac{୫}{୭}$
- b) $୩୧\frac{୫}{୭}$
- c) $୩୨\frac{୧}{୭}$
- d) ଏମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କୌଣସିଟି ନୁହେଁ

33. The average weight of 8 person's increases by 2.5 kg when a new person comes in place of one of them weighing 65 kg. What might be the weight of the new person?

- a) 76 kg
- b) 76.5 kg
- c) 85 kg
- d) Data inadequate

34. A fruit seller had some mangoes. He sells 40% mangoes and still has 420 mangoes. How many mangoes does he had initially?

- a) 588
- b) 600
- c) 672
- d) 700

35. The cube root of 0.000216 is:

- a) 0.6
- b) 0.06
- c) 0.66
- d) 0.006

36. The least perfect square, which is divisible by each of 21, 36 and 66 is:

- a) 213444
- b) 214344
- c) 214434
- d) 231444

37. Running at the same constant rate, 6 identical machines can produce a total of 270 bottles per minute. At this rate, how many bottles could 10 such machines produce in 4 minutes?

- a) 648
- b) 1800
- c) 2700
- d) 10800

38. A shopkeeper buys a Pen for Rs 20. At what price he should sell the Pen to earn a profit of 25% ?

- a) 22
- b) 25
- c) 28
- d) 30

33. ୬୫ କେଜି ଓଜନର ୮ ଜଣ ବ୍ୟକ୍ତିଙ୍କ ଗୋଟିଏ ଗ୍ରାମରେ, ଅନ୍ୟ ଏକ ନୂଆ ବ୍ୟକ୍ତି ଆସିଲେ, ୮ ଜଣ ବ୍ୟକ୍ତିଙ୍କ ହାରାହାରି ଓଜନ ୨.୫ କେଜି ବୃଦ୍ଧି ପାଇଥାଏ। ତେବେ ନୂଆ ବ୍ୟକ୍ତିଙ୍କ ଓଜନ କେତେ ହୋଇପାରେ?

- a) ୭୬ କେଜି
- b) ୭୬.୫ କେଜି
- c) ୮୫ କେଜି
- d) ତଥ୍ୟ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ନୁହେଁ

34. ଜଣେ ଫଳ ବିକ୍ରେତାଙ୍କ ପାଖରେ କିଛି ଆମ୍ବ ଥିଲା। ସେ ୪୦% ଆମ୍ବ ବିକ୍ରି କଲାପରେ ବି, ତାଙ୍କ ପାଖରେ ୪୨୦ଟି ଆମ୍ବ ବାକି ରହେ । ତେବେ, ପ୍ରଥମେ ତାଙ୍କ ପାଖରେ କେତେ ଆମ୍ବ ଥିଲା?

- a) ୫୮୮
- b) ୬୦୦
- c) ୬୭୨
- d) ୭୦୦

35. ୦.୦୦୦୨୧୬ ଘନମୂଳ ହେଉଛି:

- a) ୦.୬
- b) ୦.୦୬
- c) ୦.୬୬
- d) ୦.୦୦୬

36. ସର୍ବନିମ୍ନ ପରଯୋଗ୍ୟ ଘୋଷାର, ଯାହା ୨୧, ୩୬ ଏବଂ ୬୬ ଦ୍ୱାରା ବିଭାଜିତ ହୋଇପାରିବ, ତାହା ହେଉଛି:

- a) ୨୧୩୪୪୪
- b) ୨୧୪୩୪୪
- c) ୨୧୪୪୩୪
- d) ୨୩୧୪୪୪

37. ସମାନ ସ୍ଥିର ହାରରେ ତାଳୁଥିବା ୬ଟି ସମାନ ମେସିନ୍ ପ୍ରତି ମିନିଟ୍ରେ ମୋଟ ୨୭୦ ବୋତଲ ଉତ୍ପାଦନ କରିପାରିବ। ଏହି ହାରରେ ଏଭଳି ୧୦ଟି ମେସିନ୍ ୪ ମିନିଟ୍ରେ କେତେ ବୋତଲ ଉତ୍ପାଦନ କରିପାରିବ?

- a) ୬୪୮
- b) ୧୮୦୦
- c) ୨୭୦୦
- d) ୧୦୮୦୦

38. ଜଣେ ଦୋକାନୀ ୨୦ ଟଙ୍କାରେ ଏକ ପେନ୍ କିଣନ୍ତି। ୨୫% ଲାଭ ପାଇବା ପାଇଁ ସେ କେଉଁ ମୂଲ୍ୟରେ ପେନ୍ ବିକ୍ରି କରିବା ଉଚିତ୍ ?

- a) ୨୨
- b) ୨୫
- c) ୨୮
- d) ୩୦

39. Mr. Rajib invested an amount of 13,900 divided in two different schemes A and B at the simple interest rate of 14% per annum and 11% per annum respectively. If the total amount of simple interest earned in 2 years be 3508, what was the amount invested in Scheme B?

- a) 6400
- b) 6500
- c) 7200
- d) 7500

40. Seats for Mathematics, Physics and Biology in a school are in the ratio 5 : 7 : 8. There is a proposal to increase these seats by 40%, 50% and 75% respectively. What will be the ratio of increased seats?

- a) 2 : 3 : 4
- b) 6 : 7 : 8
- c) 6 : 8 : 9
- d) None of these

41. $(112 \times 5^4) = ?$;

- a) 67000
- b) 70000
- c) 76500
- d) 77200

42. In one hour, a boat goes 11 km/hr along the stream and 5 km/hr against the stream. The speed of the boat in still water (in km/hr) is:

- a) 3 km/hr
- b) 5 km/hr
- c) 8 km/hr
- d) 9 km/hr

43. The largest 4-digit number exactly divisible by 88 is:

- a) 9944
- b) 9768
- c) 9988
- d) 8888

44. A printer can print 20 pages per minute. How much time will it take to print a document of 300 pages ?

- a) 10 minutes
- b) 15 minutes
- c) 20 minutes
- d) 25 minutes

39. ଶ୍ରୀ ରାଜିବ ଦୁଇଟି ଭିନ୍ନ ଭିନ୍ନ ସ୍କିମ୍ ଏ ଏବଂ ବିରେ ବିଭକ୍ତ ୧୩,୯୦୦ ଟଙ୍କା ବିନିଯୋଗ କରିଥିଲେ, ଯାହାର ସରଳ ସୁଧ ହାର ଯଥାକ୍ରମେ ବାର୍ଷିକ ୧୪% ଏବଂ ବାର୍ଷିକ ୧୧% ଥିଲା। ଯଦି ୨ ବର୍ଷରେ ଅର୍ଜିତ ସରଳ ସୁଧର ସମୁଦାୟ ପରିମାଣ ୩୫୦୮ ଅଟେ, ତେବେ ସ୍କିମ୍ B ରେ କେତେ ଟଙ୍କା ବିନିଯୋଗ କରାଯାଇଥିଲା?

- a) ୬୪୦୦
- b) ୬୫୦୦
- c) ୭୨୦୦
- d) ୭୫୦୦

40. ଏକ ବିଦ୍ୟାଳୟରେ ଗଣିତ, ପଦାର୍ଥ ବିଜ୍ଞାନ ଓ ଜୀବବିଜ୍ଞାନ ପାଇଁ ସିଦ୍ଧ ୫ : ୭ : ୮ ଅନୁପାତରେ ରହିଛି । ଏହି ସିଦ୍ଧ ଯଥାକ୍ରମେ ୪୦%, ୫୦% ଏବଂ ୭୫% ବୃଦ୍ଧି କରିବାକୁ ପ୍ରସ୍ତାବ ରହିଛି। ତେବେ ବର୍ଦ୍ଧିତ ସିଦ୍ଧର ଅନୁପାତ କେତେ ହେବ?

- a) ୨ : ୩ : ୪
- b) ୬ : ୭ : ୮
- c) ୬ : ୮ : ୯
- d) ଉପରୋକ୍ତ କୌଣସିଟି ନୁହେଁ

41. $(୧୧୨ \times ୫^୪) = ?$

- a) ୬୭୦୦୦
- b) ୭୦୦୦୦
- c) ୭୬୫୦୦
- d) ୭୭୨୦୦

42. ଗୋଟିଏ ଘାଟାରେ, ଗୋଟିଏ ଡଙ୍ଗା ଝରଣା ର ଅନୁକୂଳ ଦିଗରେ ଘଣ୍ଟାପ୍ରତି ୧୧ କିଲୋମିଟର ଓ ଝରଣା ପ୍ରତିକୂଳ ଦିଗରେ ଘଣ୍ଟାପ୍ରତି ୫ କିଲୋମିଟର ବେଗରେ ଗତି କରିଥାଏ । ତେବେ ସ୍ଥିର ପାଣିରେ ଡଙ୍ଗାର ଘଣ୍ଟାପ୍ରତି ବେଗ (କିଲୋମିଟର/ଘଣ୍ଟାରେ) ହେଉଛି:

- a) ଘଣ୍ଟାପ୍ରତି ୩ କିଲୋମିଟର
- b) ଘଣ୍ଟାପ୍ରତି ୫ କିଲୋମିଟର
- c) ଘଣ୍ଟାପ୍ରତି ୮ କିଲୋମିଟର
- d) ଘଣ୍ଟାପ୍ରତି ୯ କିଲୋମିଟର

43. ସର୍ବବୃହତ ୪ ଅଙ୍କ ବିଶିଷ୍ଟ ସଂଖ୍ୟା ଯାହା ୫୫ ଦ୍ୱାରା ବିଭାଜିତ ହୁଏ ତାହା ହେଉଛି:

- a) ୯୯୪୪
- b) ୯୭୬୮
- c) ୯୯୮୮
- d) ୮୮୮୮

44. ଗୋଟିଏ ପ୍ରିଣ୍ଟର ପ୍ରତି ମିନିଟରେ ୨୦ ପୃଷ୍ଠା ପ୍ରିଣ୍ଟ କରିପାରିବ । ୩୦୦ ପୃଷ୍ଠାର ଏକ ଡକ୍ୟୁମେଣ୍ଟ ପ୍ରିଣ୍ଟ କରିବାକୁ କେତେ ସମୟ ଲାଗିବ ?

- a) ୧୦ ମିନିଟ୍
- b) ୧୫ ମିନିଟ୍
- c) ୨୦ ମିନିଟ୍
- d) ୨୫ ମିନିଟ୍

45. How many 3-digit numbers are completely divisible 6 ?

- a) 149
- b) 150
- c) 151
- d) 166

46. When 0.232323..... is converted into a fraction, then the result is:

- a) $\frac{23}{5}$
- b) $\frac{23}{9}$
- c) $\frac{23}{99}$
- d) $\frac{23}{100}$

47. January 1, 2008 is Tuesday. What day of the week is Jan 1, 2009?

- a) Monday
- b) Wednesday
- c) Thursday
- d) Sunday

48. A train 360 m long is running at a speed of 45 km/hr. In what time will it pass a bridge 140 m long?

- a) 40 sec
- b) 42 sec
- c) 45 sec
- d) 48 sec

49. In 100 m race, A covers the distance in 36 seconds and B in 45 seconds. In this race A beats B by:

- a) 20 m
- b) 25 m
- c) 22.5 m
- d) 9 m

50. At 3:40, the hour hand and the minute hand of a clock form an angle of:

- a) 120°
- b) 125°
- c) 130°
- d) 135°

45. କେତୋଟି ୩ ଅଙ୍କ ବିଶିଷ୍ଟ ସଂଖ୍ୟା, ୬ ଦ୍ୱାରା ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ଭାବରେ ବିଭାଜିତ ହୁଅନ୍ତି ?

- a) ୧୪୯
- b) ୧୫୦
- c) ୧୫୧
- d) ୧୬୬

46. ଯେତେବେଳେ ୦.୨୩୨୩୨୩....., ଏକ ଭଗ୍ନାଂଶରେ ରୂପାନ୍ତରିତ ହୁଏ, ତା'ପରେ ଫଳାଫଳ ହେଉଛି:

- a) $\frac{୨୩}{୫}$
- b) $\frac{୨୩}{୯}$
- c) $\frac{୨୩}{୯୯}$
- d) $\frac{୨୩}{୧୦୦}$

47. ଜାନୁଆରୀ ୧, ୨୦୦୮ ହେଉଛି ମଙ୍ଗଳବାର । ତେବେ, ଜାନୁଆରୀ ୧, ୨୦୦୯ ସପ୍ତାହର କେଉଁ ବାର ହେବ?

- a) ସୋମବାର
- b) ବୁଧବାର
- c) ଗୁରୁବାର
- d) ରବିବାର

48. ୩୬୦ ମିଟର ଲମ୍ବର ଏକ ଟ୍ରେନ୍, ଘଣ୍ଟାପ୍ରତି ୪୫ କିଲୋମିଟର ବେଗରେ ଚାଲୁଛି । ୧୪୦ ମିଟର ଲମ୍ବର ପୋଲକୁ କେତେ ସମୟ ମଧ୍ୟରେ ଏହି ଟ୍ରେନ୍ ତି ଅତିକ୍ରମ କରିବ?

- a) ୪୦ ସେକେଣ୍ଡ
- b) ୪୨ ସେକେଣ୍ଡ
- c) ୪୫ ସେକେଣ୍ଡ
- d) ୪୮ ସେକେଣ୍ଡ

49. ଏକ ୧୦୦ ମିଟର ଦୌଡ଼ରେ, A ୩୬ ସେକେଣ୍ଡରେ ଏବଂ B ୪୫ ସେକେଣ୍ଡରେ ଦୂରତା ଅତିକ୍ରମ କରିଥାନ୍ତି, ତେବେ ଏହି ଦୌଡ଼ରେ A, B କୁ ପରାସ୍ତ କରିଛି:

- a) ୨୦ ମିଟର ରେ
- b) ୨୫ ମିଟର ରେ
- c) ୨୨.୫ ମିଟର ରେ
- d) ୯ ମିଟର ରେ

50. ୩:୪୦ ରେ, ଘଣ୍ଟାକଣ୍ଟା ଏବଂ ମିନିଟ୍ କଣ୍ଟା _____ ° ର ଏକ କୋଣ ସୃଷ୍ଟି କରନ୍ତି ।

- a) ୧୨୦°
- b) ୧୨୫°
- c) ୧୩୦°
- d) ୧୩୫°

51. Two number are in the ratio 3 : 5. If 9 is subtracted from each, the new numbers are in the ratio 12 : 23. The smaller number is:

- a) 27
- b) 33
- c) 49
- d) 55

52. A, B, C subscribe Rs. 50,000 in total for a business. A subscribes Rs. 4000 more than B and B Rs. 5000 more than C. Out of a total profit of Rs. 35,000, A receives:

- a) Rs. 8400
- b) Rs. 11,900
- c) Rs. 13,600
- d) Rs. 14,700

53. A bank offers 5% compound interest calculated on half-yearly basis. A customer deposits Rs. 1600 each on 1st January and 1st July of a year. At the end of the year, the amount he would have gained by way of interest is:

- a) Rs. 120
- b) Rs. 121
- c) Rs. 122
- d) Rs. 123

54. On selling 17 balls at Rs. 720, there is a loss equal to the cost price of 5 balls. The cost price of a ball is:

- a) Rs. 45
- b) Rs. 50
- c) Rs. 55
- d) Rs. 60

55. Priya stays 8km away from her office. She drives her scooter at a constant speed of 40km/hr. How much time does she take to reach her office?

- a) 20 minutes
- b) 15 minutes
- c) 12 minutes
- d) 10 minutes

51. ଦୁଇଟି ସଂଖ୍ୟା ୩ : ୫ ଅନୁପାତରେ ଅଛନ୍ତି । ଯଦି ପ୍ରତ୍ୟେକରୁ ୯ ବିୟୋଗ କରାଯାଏ, ତେବେ ନୂତନ ସଂଖ୍ୟାଗୁଡ଼ିକ ୧୨ : ୨୩ ଅନୁପାତରେ ରହିବ । ତେବେ, ଛୋଟ ସଂଖ୍ୟାଟି ହେଉଛି:

- a) ୨୭
- b) ୩୩
- c) ୪୯
- d) ୫୫

52. A, B, C ଏକ ବ୍ୟବସାୟ ପାଇଁ ମୋଟ ୫୦,୦୦୦ ଟଙ୍କା ନିବେଶ କରନ୍ତି । A, B ଠାରୁ ୪୦୦୦ ଟଙ୍କା ଅଧିକ ନିବେଶ କରେ ଏବଂ B, C ଠାରୁ ୫୦୦୦ ଟଙ୍କା ଅଧିକ ନିବେଶ କରେ । ସମୁଦାୟ ୩୫,୦୦୦ ଟଙ୍କା ଲାଭ ମଧ୍ୟରୁ, A ପ୍ରାପ୍ତ କରେ:

- a) ୮୪୦୦ ଟଙ୍କା
- b) ୧୧,୯୦୦ ଟଙ୍କା
- c) ୧୩,୬୦୦ ଟଙ୍କା
- d) ୧୪,୭୦୦ ଟଙ୍କା

53. ଏକ ବ୍ୟାଙ୍କ ଅର୍ଦ୍ଧବାର୍ଷିକ ଭିତ୍ତିରେ ହିସାବ କରାଯାଇଥିବା ୫% ଚକ୍ରବୃଦ୍ଧି ସୁଧ ପ୍ରଦାନ କରିଥାଏ । ବର୍ଷର ଜାନୁଆରୀ ପହିଲା ଓ ଜୁଲାଇ ପହିଲାରେ ଜଣେ ଗ୍ରାହକ ୧୬୦୦ ଟଙ୍କା ଲେଖାଏଁ ଜମା କରିଥାନ୍ତି । ବର୍ଷ ଶେଷରେ, ସେ ସୁଧ ମାଧ୍ୟମରେ ଯେଉଁ ପରିମାଣ ହାସଲ କରିଥାନ୍ତି ତାହା ହେଉଛି:

- a) ୧୨୦ ଟଙ୍କା
- b) ୧୨୧ ଟଙ୍କା
- c) ୧୨୨ ଟଙ୍କା
- d) ୧୨୩ ଟଙ୍କା

54. ୧୭ଟି ବଲ୍ କୁ ୭୨୦ ଟଙ୍କାରେ ବିକ୍ରି କଲେ ୫ଟି ବଲ୍ ର କ୍ରୟମୂଲ୍ୟ ସହ ସମାନ ଶକ୍ତି ହୋଇଥାଏ । ତେବେ, ଏକ ବଲ୍ ର କ୍ରୟମୂଲ୍ୟ ହେଉଛି:

- a) ୪୫ ଟଙ୍କା
- b) ୫୦ ଟଙ୍କା
- c) ୫୫ ଟଙ୍କା
- d) ୬୦ ଟଙ୍କା

55. ପ୍ରିୟା ଅଫିସରୁ ୮ କିଲୋମିଟର ଦୂରରେ ରହନ୍ତି । ସେ ଘଣ୍ଟାପ୍ରତି ୪୦ କିଲୋମିଟର ବେଗରେ ସ୍କୁଟର ଚଳାନ୍ତି । ତାଙ୍କ କାର୍ଯ୍ୟାଳୟରେ ପହଞ୍ଚିବା ପାଇଁ ତାଙ୍କୁ କେତେ ସମୟ ଲାଗେ?

- a) ୨୦ ମିନିଟ୍
- b) ୧୫ ମିନିଟ୍
- c) ୧୨ ମିନିଟ୍
- d) ୧୦ ମିନିଟ୍

56. The ratio between the length and the breadth of a rectangular park is 3 : 2. If a man cycling along the boundary of the park at the speed of 12 km/hr completes one round in 8 minutes, then the area of the park (in sq. m) is:

- a) 15360
- b) 153600
- c) 30720
- d) 307200

57. In a shower, 5 cm of rain falls. The volume of water that falls on 1.5 hectares of ground is:

- a) 75 cu. m
- b) 750 cu. m
- c) 7500 cu. m
- d) 75000 cu. m

58. There are two examinations rooms A and B. If 10 students are sent from A to B, then the number of students in each room is the same. If 20 candidates are sent from B to A, then the number of students in A is double the number of students in B. The number of students in room A is:

- a) 20
- b) 80
- c) 100
- d) 200

59. Find the number of triangles in the given figure.



- a) 5
- b) 6
- c) 8
- d) 10

56. ଏକ ଆୟତାକାର ପାର୍କର ଲମ୍ବ ଏବଂ ପ୍ରସ୍ଥ ମଧ୍ୟରେ ଅନୁପାତ ୩ : ୨ ଅଟେ । ଘଣ୍ଟାପ୍ରତି ୧୨ କିଲୋମିଟର ବେଗରେ ପାର୍କର ସୀମାରେ ସାଇକେଲ ଚଳାଇଥିବା ଜଣେ ବ୍ୟକ୍ତି ଯଦି ୮ ମିନିଟ୍ରେ ଗୋଟିଏ ଗାଡ଼ି ପୁରଣ କରନ୍ତି, ତେବେ ପାର୍କର କ୍ଷେତ୍ରଫଳ (ବର୍ଗ ମିଟରରେ) ହେଉଛି:

- a) ୧୫୩୬୦
- b) ୧୫୩୬୦୦
- c) ୩୦୭୨୦
- d) ୩୦୭୨୦୦

57. ଏକ ବର୍ଷାରେ, ୫ ସେଣ୍ଟିମିଟର ବର୍ଷା ହୋଇଥାଏ । ୧.୫ ହେକ୍ଟର ଜମିରେ ପଡୁଥିବା ଜଳର ଆୟତନ ପରିମାଣ ହେଉଛି:

- a) ୭୫ ଘନମିଟର
- b) ୭୫୦ ଘନମିଟର
- c) ୭୫୦୦ ଘନମିଟର
- d) ୭୫୦୦୦ ଘନମିଟର

58. ଦୁଇଟି ପରୀକ୍ଷା କକ୍ଷ A ଏବଂ B ରହିଛି । ଯଦି A ରୁ ୧୦ ଜଣ ଛାତ୍ରଛାତ୍ରୀକୁ B କୁ ପଠାଯାଏ, ତେବେ ପ୍ରତ୍ୟେକ କୋଠାରେ ଛାତ୍ରଛାତ୍ରୀଙ୍କ ସଂଖ୍ୟା ସମାନ ହେବ । ଯଦି B ରୁ ୨୦ ଜଣ ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀକୁ A କୁ ପଠାଯାଏ, ତେବେ 'B'ରେ ଛାତ୍ରଛାତ୍ରୀଙ୍କ ତୁଳନାରେ 'A'ରେ ଛାତ୍ରଛାତ୍ରୀଙ୍କ ସଂଖ୍ୟା ଦୁଇଗୁଣ ହୋଇଥାଏ । ତେବେ ରୁମ୍ A ରେ ଥିବା ଛାତ୍ରଛାତ୍ରୀଙ୍କ ସଂଖ୍ୟା ହେଉଛି:

- a) ୨୦
- b) ୮୦
- c) ୧୦୦
- d) ୨୦୦

59. ଦିଆଯାଇଥିବା ଚିତ୍ରରେ ମୋଟ ତ୍ରିଭୁଜର ସଂଖ୍ୟା ନିର୍ଣ୍ଣୟ କରନ୍ତୁ ।



- a) ୫
- b) ୬
- c) ୮
- d) ୧୦

60. We have a 50 ft piece of rope. If it takes one second to cut it into a 1-foot piece, how long would it take to cut the entire rope into one-foot pieces?

- a) 48 seconds
- b) 49 seconds
- c) 50 seconds
- d) 51 seconds

60. ଆମ ପାଖରେ ଏକ ୫୦ ଫୁଟର ଦଉଡ଼ି ଅଛି । ଯଦି ଏହାକୁ ୧ ଫୁଟର ଖଣ୍ଡରେ କାଟିବାକୁ ଗୋଟିଏ ସେକେଣ୍ଡ ସମୟ ଲାଗିଥାଏ, ତେବେ ପୂରା ଦଉଡ଼ିକୁ ଗୋଟିଏ ଫୁଟ ଲେଖାଏଁ ଖଣ୍ଡ ଖଣ୍ଡ କରି କାଟିବାକୁ କେତେ ସମୟ ଲାଗିବ ?

- a) ୪୮ ସେକେଣ୍ଡ
- b) ୪୯ ସେକେଣ୍ଡ
- c) ୫୦ ସେକେଣ୍ଡ
- d) ୫୧ ସେକେଣ୍ଡ

COMPUTER AWARENESS

କମ୍ପ୍ୟୁଟର ସଚେତନତା

61. Which of the following is used to connect different external devices?

- a) Address bus
- b) Data bus
- c) Control bus
- d) External bus

61. ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ବିଭିନ୍ନ ବାହ୍ୟ ଡିଭାଇସ୍ ସଂଯୋଗ କରିବାକୁ ବ୍ୟବହୃତ ହୁଏ?

- a) ଆଡରେସ୍ ବସ୍
- b) ଡାଟା ବସ୍
- c) କଣ୍ଟ୍ରୋଲ୍ ବସ୍
- d) ଏକ୍ସଟର୍ନାଲ୍ ବସ୍

62. Which of these keys is not on the number keypad?

- a) Ctrl
- b) Delete
- c) Enter
- d) Num Lock

62. ଏମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ କୀ, ନମ୍ବର କୀ-ପ୍ୟାଡ୍ ରେ ନାହିଁ ?

- a) Ctrl
- b) Delete
- c) Enter
- d) Num Lock

63. Ctrl, Shift and Alt are called _____ keys.

- a) adjustment
- b) function
- c) modifier
- d) alphanumeric

63. Ctrl, Shift ଏବଂ Alt କୁ _____ କୀ କୁହାଯାଏ ।

- a) ଆଡଜଷ୍ଟମେଣ୍ଟ
- b) ଫଙ୍କସନ
- c) ମୋଡିଫାଇର
- d) ଆଲଫାନ୍ୟୁମେରିକ୍

64. A barcode is _____ code that represents data with bars of varying widths or heights.

- a) read
- b) magnetic
- c) optical
- d) laser

64. ଏକ ବାରକୋଡ୍ ହେଉଛି _____ କୋଡ୍ ଯାହା ଭିନ୍ନ ଭିନ୍ନ ପ୍ରସ୍ଥ କିମ୍ବା ଉଚ୍ଚତାର ବାର୍ ବାରା ତାତାକୁ ପ୍ରତିନିଧିତ୍ୱ କରେ ।

- a) ରିଡ୍
- b) ମ୍ୟାଗ୍ନେଟିକ୍
- c) ଅପ୍ଟିକାଲ୍
- d) ଲେଜର୍

65. MS-Word is a:

- a) tabular data formatting software
- b) word processing software
- c) presentation software
- d) E-mail client

65. MS-Word ହେଉଛି ଏକ:

- a) ଟାବୁଲାର ଡାଟା ଫର୍ମାଟିଙ୍ଗ୍ ସଫ୍ଟୱେୟାର
- b) ୱାର୍ଡ ପ୍ରୋସେସିଂ ସଫ୍ଟୱେୟାର
- c) ପ୍ରେଜେଣ୍ଟେସନ୍ ସଫ୍ଟୱେୟାର
- d) ଇ-ମେଲ୍ କ୍ଲାଏଣ୍ଟ

66. Shortcut for displaying the full page as they are to be printed is:

- a) Ctrl + F1
- b) Ctrl + F2
- c) Shift + F1
- d) Shift + F2

67. In MS-Excel to select the entire row, which shortcut is used?

- a) Shift + Space → column select
- b) Ctrl + Space
- c) Alt + Space
- d) Ctrl + N

68. In MS-PowerPoint, which key can be used to view slide show?

- a) F1
- b) F2
- c) F5
- d) F10

69. What is the extension of PowerPoint in MS-Office 2007?

- a) .ptp
- b) .pptx
- c) .ppx
- d) .ptx

70. Main memory is:

- a) Random Access Memory
- b) Read Only Memory
- c) Serial Access Memory
- d) Storage Memory

71. Which is a shortcut key to insert a new worksheet in MS-Excel?

- a) Ctrl + W
- b) Ctrl + N
- c) Shift + W
- d) Shift + F11

72. Processors contain a control unit and a/an:

- a) Primary storage unit
- b) Input unit
- c) Arithmetic logic unit
- d) Output unit

66. ଛପାଯିବାକୁ ଥିବା ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ପୃଷ୍ଠାର ପୂର୍ବ ପ୍ରଦର୍ଶନ କରିବା ପାଇଁ ସର୍ଟକଟ୍ ହେଉଛି:

- a) Ctrl + F1
- b) Ctrl + F2
- c) Shift + F1
- d) Shift + F2

67. MS-Excelରେ, ପୁରା ରୋ କୁ ଚୟନ କରିବାକୁ କେଉଁ ସର୍ଟକଟ୍ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଏ?

- a) Shift + Space
- b) Ctrl + Space
- c) Alt + Space
- d) Ctrl + N

68. MS-Power Pointରେ, ସ୍ଲାଉଡ଼ ଶୋ ଦେଖିବା ପାଇଁ କେଉଁ କୀ ବ୍ୟବହୃତ ହୁଏ ?

- a) F1
- b) F2
- c) F5
- d) F10

69. MS-Office ୨୦୦୭ ରେ, ପାଞ୍ଜୀରପଦସ୍ଥ ଫାଇଲ ର ଏକ୍ସଟେନସନ୍ କ'ଣ?

- a) .ptp
- b) .pptx
- c) .ppx
- d) .ptx

70. ମେନ୍ ମେମୋରୀ ହେଉଛି :

- a) ରାଣ୍ଡମ୍ ଆକ୍ସେସ୍ ମେମୋରୀ
- b) ରିଡ଼୍ ଓନଲୀ ମେମୋରୀ
- c) ସିରିଆଲ ଆକ୍ସେସ୍ ମେମୋରୀ
- d) ଷ୍ଟୋରେଜ୍ ମେମୋରୀ

71. MS-Excel ରେ ଏକ ନୂତନ ଷୀଟ୍ ସିର୍ ସିରିଜେସନ୍ କରିବାକୁ ସର୍ଟକଟ୍ କୀ କେଉଁଟି ?

- a) Ctrl + W
- b) Ctrl + N
- c) Shift + W
- d) Shift + F11

72. ପ୍ରୋସେସରରେ ରହିଥାଏ ଏକ କଣ୍ଟ୍ରୋଲ୍ ୟୁନିଟ୍ ଏବଂ ଏକ

- a) ପ୍ରାଇମେରୀ ଷ୍ଟୋରେଜ୍ ୟୁନିଟ୍
- b) ଇନପୁଟ୍ ୟୁନିଟ୍
- c) ଏରିଥମିକ୍-ମେଟିକ୍ ଲଜିକ୍ ୟୁନିଟ୍
- d) ଆଉଟପୁଟ୍ ୟୁନିଟ୍

73. To move to the beginning of a line of text, we should press the _____ key.

- a) Page up
- b) Shift
- c) Home
- d) Enter

74. In page preview mode _____.

- a) You can see all pages of your document
- b) You can only see the page you are currently working on
- c) You can only see pages that do not contain graphics
- d) You can only see the title page of your document

75. Portrait and Landscape are:

- a) page orientation
- b) paper size
- c) page layout
- d) page margin

76. In MS Word document, how can spelling and grammar errors are detected?

- a) Press Shift + F7
- b) Press Ctrl + F7
- c) Press Alt + F7
- d) Press F7

77. Which menu option is used to add Header and Footer in a document?

- a) File
- b) Review
- c) Insert
- d) Mailings

78. A group of computers when connected together in a small area without the help of telephone lines is called:

- a) Value Added Network (VAN)
- b) Remote Communication Network (RCN)
- c) Local Area Network (LAN)
- d) Wide Area Network (WAN)

73. ଲେଖାର ଏକ ଧାଡ଼ିର ଆରମ୍ଭକୁ ଯିବାକୁ ଆମକୁ _____ କୀ ଦବାଇବା ଉଚିତ୍ ।

- a) ପେଜ୍ ଅପ୍
- b) ଶିଫ୍ଟ
- c) ହୋମ୍
- d) ଏଣ୍ଟର

74. ପେଜ୍ ପ୍ରିଭ୍ୟୁ ମୋଡ୍ ରେ _____ ।

- a) ଆପଣ ଆପଣଙ୍କ ଡକ୍ୟୁମେଣ୍ଟର ସମସ୍ତ ପୃଷ୍ଠା ଦେଖିପାରିବେ
- b) ଆପଣ କେବଳ ବର୍ତ୍ତମାନ କାର୍ଯ୍ୟ କରୁଥିବା ପୃଷ୍ଠାକୁ ଦେଖିପାରିବେ
- c) ଆପଣ କେବଳ ସେହି ପୃଷ୍ଠାଗୁଡ଼ିକ ଦେଖିପାରିବେ ଯେଉଁଥିରେ ଗ୍ରାଫିକ୍ସ ନାହିଁ
- d) ଆପଣ କେବଳ ଆପଣଙ୍କ ଡକ୍ୟୁମେଣ୍ଟର ଟାଇଟଲ୍ ପେଜ୍ ଦେଖିପାରିବେ

75. ପୋର୍ଟ୍ରେଟ୍ ଏବଂ ଲ୍ୟାଣ୍ଡସ୍କେପ୍ ହେଉଛି:

- a) ପେଜ୍ ଓରିଏଣ୍ଟେସନ୍
- b) ପେପର୍ ସାଇଜ୍
- c) ପେଜ୍ ଲେ-ଆଉଟ୍
- d) ପେଜ୍ ମାର୍ଜିନ୍

76. MS Word ଡକ୍ୟୁମେଣ୍ଟରେ, ବନାନ ଏବଂ ବ୍ୟାକରଣ ତ୍ରୁଟି କିପରି ଚିହ୍ନଟ କରାଯାଇପାରିବ?

- a) Shift + F7 ପ୍ରେସ୍ କରି
- b) Ctrl + F7 ପ୍ରେସ୍ କରି
- c) Alt + F7 ପ୍ରେସ୍ କରି
- d) F7 ପ୍ରେସ୍ କରି

77. ଏକ ଡକ୍ୟୁମେଣ୍ଟରେ ହେଡର ଏବଂ ଫୁଟର ଯୋଡିବା ପାଇଁ କେଉଁ ମେନୁ ବିକଳ୍ପ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଏ?

- a) ଫାଇଲ୍
- b) ରିଭ୍ୟୁ
- c) ଇନସର୍ଟ
- d) ମେଲିଂ

78. ଟେଲିଫୋନ୍ ଲାଇନ୍ ସାହାଯ୍ୟ ବିନା ଏକ ଛୋଟ ଅଞ୍ଚଳରେ ଏକାଠି ସଂଯୋଗ ହୋଇଥିବା କମ୍ପ୍ୟୁଟର ଗୋଷ୍ଠୀକୁ କୁହାଯାଏ:

- a) ଭାଲ୍ୟୁ ଆଡେଡ୍ ନେଟୱାର୍କ (VAN)
- b) ରିମୋଟ୍ କମ୍ୟୁନିକେସନ୍ ନେଟୱାର୍କ (RCN)
- c) ଲୋକାଲ୍ ଏରିଆ ନେଟୱାର୍କ (LAN)
- d) ୱାଇଡ୍ ଏରିଆ ନେଟୱାର୍କ (WAN)

79. Which of the following is used to switch between open programs?

- a) Alt + tab
- b) Ctrl + tab
- c) Shift + tab
- d) Ctrl + Alt

80. You can add a hyperlink to your worksheet by pressing:

- a) Alt + K
- b) Ctrl + H
- c) Ctrl + K
- d) Ctrl + Shift + K

81. PDF stands for:

- a) Portable Document Format
- b) Personal Document Folder
- c) Portable Document File
- d) None of these

82. What is the default file extension for all Word Documents?

- a) .wrd
- b) .docx
- c) .dos
- d) .file

83. To save an existing document with different file name, we should click on:

- a) 'Save' on the File menu
- b) 'Save As' on the File menu
- c) Ctrl + S
- d) None of the above

84. Date and time are available on the desktop at:

- a) My Computer
- b) Recycle Bin
- c) Task bar
- d) Keyboard

85. The extension of saved file in MS-Excel is:

- a) .xis
- b) .xas
- c) .xlsx
- d) .xsl

79. ନିମ୍ନୋକ୍ତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଉଦ୍ଦିଷ୍ଟ ଫ୍ରୋଣ୍ଟାନ୍‌ସ୍‌ମିଡ଼ିଂ ମଧ୍ୟରେ ଥିବା କର୍ମସାଧୁ ବ୍ୟବହୃତ ହୁଏ ?

- a) Alt + tab
- b) Ctrl + tab
- c) Shift + tab
- d) Ctrl + Alt

80. କେଉଁ କୀ ଦ୍ଵାରା ଆପଣ ଆପଣଙ୍କ ଷାଫ୍ଟୱେର୍‌ରେ ଏକ ହାଇପରଲିଙ୍କ ଯୋଡ଼ିପାରିବେ ?

- a) Alt + K
- b) Ctrl + H
- c) Ctrl + K
- d) Ctrl + Shift + K

81. PDF ର ଅର୍ଥ ହେଉଛି:

- a) ପୋର୍ଟେବଲ୍ ଡକ୍ୟୁମେଣ୍ଟ ଫର୍ମାଟ
- b) ପର୍ସନାଲ୍ ଡକ୍ୟୁମେଣ୍ଟ ଫୋଲ୍ଡର୍
- c) ପୋର୍ଟେବଲ୍ ଡକ୍ୟୁମେଣ୍ଟ ଫାଇଲ୍
- d) ଏମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ନୁହେଁ

82. ସମସ୍ତ ଷାଫ୍ଟୱେର୍‌ସ୍‌ର ପାଇଁ ଡିଫଲ୍ଟ ଫାଇଲ୍ ଏକ୍ସଟେନସନ୍ କ'ଣ ?

- a) .wrd
- b) .docx
- c) .dos
- d) .file

83. ଏକ ବିଦ୍ୟମାନ ଡକ୍ୟୁମେଣ୍ଟକୁ ଭିନ୍ନ ଭିନ୍ନ ଫାଇଲ୍ ନାମ ରେ ସେଭ୍ କରିବା ପାଇଁ, କେଉଁ ମେନୁକୁ କ୍ଲିକ୍ କରିବାକୁ ପଡ଼େ ?

- a) ଫାଇଲ୍ ମେନୁରେ 'ସେଭ୍'
- b) ଫାଇଲ୍ ମେନୁରେ 'ସେଭ୍ ଆସ୍'
- c) Ctrl + S
- d) ଉପରୋକ୍ତ କୌଣସିଟି ନୁହେଁ

84. ଡେସ୍କଟପ୍‌ରେ ତାରିଖ ଏବଂ ସମୟ କେଉଁଠାରେ ଉପଲବ୍ଧ ?

- a) ମାଇଁ କମ୍ପ୍ୟୁଟର
- b) ରିସାଇକ୍ଲ୍ ବିନ୍
- c) ଟାସ୍କ ବାର୍
- d) କୀ-ବୋର୍ଡ

85. MS Excel ରେ ସେଭ୍ ହୋଇଥିବା ଫାଇଲ୍ ର ଏକ୍ସଟେନସନ୍ ହେଉଛି.

- a) .xis
- b) .xas
- c) .xlsx
- d) .xsl

Current Events

ସାମ୍ପ୍ରତିକ ଘଟଣାବଳୀ

86. Shri B. N. Goswamy died recently. He was famous as a:

- a) Dancer
- b) Singer
- c) Actor
- d) Art Historian

86. ଶ୍ରୀ ବି.ଏନ୍. ଗୋସ୍ୱାମୀଙ୍କ ନିକଟରେ ଦେହାନ୍ତ ହୋଇଥିଲା । ସେ ଜଣେ _____ ଭାବରେ ପ୍ରସିଦ୍ଧ ଥିଲେ ।

- a) ନୃତ୍ୟଶିଳ୍ପୀ
- b) ଗାୟକ
- c) ଅଭିନେତା
- d) କଳା ଐତିହାସିକ

87. Who was declared the "Man of the match" in the final of ICC World Cup-2023?

- a) Virat Kohli
- b) Mohammad Sami
- c) Travis Head
- d) Pat Cummins

87. ଆଇସିସି ବିଶ୍ୱକପ୍ - ୨୦୨୩ର ଫାଇନାଲରେ କାହାକୁ "ମ୍ୟାଚ ଅଫ୍ ଦି ମ୍ୟାଚ୍" ଘୋଷଣା କରାଯାଇଥିଲା?

- a) ବିରାଟ କୋହଲି
- b) ମହମ୍ମଦ ସାମି
- c) ଟ୍ରାଭିସ୍ ହେଡ୍
- d) ପ୍ୟାଟ୍ କମିନ୍ସ

88. Who is the present Governor of Odisha?

- a) Shri Raghubar Das
- b) Professor Ganeshi Lal
- c) Shri Biswabhusan Harichandan
- d) C.V Ananda Bose

88. ଓଡ଼ିଶାର ବର୍ତ୍ତମାନର ରାଜ୍ୟପାଳ କିଏ?

- a) ଶ୍ରୀ ରଘୁବର ଦାସ
- b) ପ୍ରଫେସର ଗଣେଶୀ ଲାଲ୍
- c) ଶ୍ରୀ ବିଶ୍ୱଭୂଷଣ ହରିଚନ୍ଦନ
- d) ସି.ଭି ଆନନ୍ଦ ବୋସ

89. A run off vote was held in Mid- November to decide President of which country?

- a) Argentina
- b) France
- c) Pakistan
- d) Nigeria

89. କେଉଁ ଦେଶର ରାଷ୍ଟ୍ରପତି ନିର୍ବାଚଣ ପାଇଁ ନଭେମ୍ବର ମାସ ମଧ୍ୟମାସରେ, ଏକ ରନ୍ ଅଫ୍ ଭୋଟ୍ ଅନୁଷ୍ଠିତ ହୋଇଥିଲା?

- a) ଆର୍ଜେଣ୍ଟିନା
- b) ଫ୍ରାନ୍ସ
- c) ପାକିସ୍ତାନ
- d) ନାଇଜେରିଆ

90. How many Assembly constituencies are there in Telangana?

- a) 109
- b) 119
- c) 129
- d) 139

90. ତେଲେଙ୍ଗାନାରେ କେତୋଟି ବିଧାନସଭା ନିର୍ବାଚନ ମଣ୍ଡଳୀ ରହିଛି?

- a) ୧୦୯
- b) ୧୧୯
- c) ୧୨୯
- d) ୧୩୯

91. Who is the Deputy Speaker of Odisha Legislative Assembly?

- a) Shri Rajni Kant Singh
- b) Shri Sananda Marandi
- c) Shri Lal Bihari Himarika
- d) Shri Saluga Pradhan

91. ଓଡ଼ିଶା ବିଧାନସଭାର ଉପବାଚସ୍ପତି କିଏ ?

- a) ଶ୍ରୀ ରଜନୀ କାନ୍ତ ସିଂ
- b) ଶ୍ରୀ ସାନନ୍ଦ ମାରାଣ୍ଡି
- c) ଶ୍ରୀ ଲାଲ ବିହାରୀ ହିମାରିକା
- d) ଶ୍ରୀ ସାଲୁଗା ପ୍ରଧାନ

92. Asian Champion's Trophy (Women's Hockey) was held in Ranchi in October-November 2023. Who emerged as the champion?

- a) India
- b) Japan
- c) South Korea
- d) China

93. Who emerged as the champion in women's Football at 37th National Games held in Goa?

- a) Odisha
- b) Manipur
- c) Goa
- d) Punjab

94. Who is the present Chief Minister of Sikkim?

- a) Pawan Kumar Chamling
- b) Prem Singh Tamang
- c) Sanchaman Limbo
- d) Nar Bahadur Bhandari

95. In which of the following states, Assembly Election is not being conducted in November-2023?

- a) Telangana
- b) Mizoram
- c) Rajasthan
- d) Nagaland

96. Which city has been chosen by FIFA to set up India's first AIFF-FIFA talent academy to nurture football talents in India?

- a) Shillong
- b) Kolkata
- c) Bhubaneswar
- d) Bengaluru

97. On which date is Police Commemoration Day observed?

- a) 21st October
- b) 21st November
- c) 21st December
- d) 21st September

92. ୨୦୨୩ ଆସିଆନ୍ ଚାମ୍ପିୟନ୍ସ ଟ୍ରଫି (ଫିଲ୍ଡ ହକି) ରାଞ୍ଚିରେ ଏକ୍ଟୋବର-ନଭେମ୍ବର ୨୦୨୩ରେ ଅନୁଷ୍ଠିତ ହୋଇଥିଲା। ସେଥିରେ କିଏ ଚାମ୍ପିୟନ ହୋଇଥିଲେ?

- a) ଭାରତ
- b) ଜାପାନ
- c) ଦକ୍ଷିଣ କୋରିଆ
- d) ଚୀନ

93. ଗୋଆରେ ଅନୁଷ୍ଠିତ ୩୭ତମ ଜାତୀୟ କ୍ରୀଡ଼ାରେ ମହିଳା ଫୁଟବଲରେ କିଏ ଚାମ୍ପିୟନ ହୋଇଥିଲେ?

- a) ଓଡ଼ିଶା
- b) ମଣିପୁର
- c) ଗୋଆ
- d) ପଞ୍ଜାବ

94. ସିକ୍କିମର ବର୍ତ୍ତମାନର ମୁଖ୍ୟମନ୍ତ୍ରୀ କିଏ ?

- a) ପବନ କୁମାର ଚାମଲିଙ୍ଗ
- b) ପ୍ରେମ ସିଂ ତମାଙ୍ଗ
- c) ସଞ୍ଚମାନ୍ ଲିମ୍ବୋ
- d) ନର ବାହାଦୁର ଭଣ୍ଡାରୀ

95. ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ରାଜ୍ୟରେ ନଭେମ୍ବର-୨୦୨୩ରେ ବିଧାନସଭା ନିର୍ବାଚନ ଅନୁଷ୍ଠିତ ହେଉନାହିଁ?

- a) ତେଲେଙ୍ଗାନା
- b) ମିଜୋରାମ
- c) ରାଜସ୍ଥାନ
- d) ନାଗାଲାଣ୍ଡ

96. ଭାରତରେ ଫୁଟବଲ ପ୍ରତିଭାକୁ ବିକଶିତ କରିବା ପାଇଁ, ଭାରତର ପ୍ରଥମ ଏଆଇଏଫ୍ଏଫ୍-ଫିଫା ପ୍ରତିଭା ଏକାଡେମୀ ପ୍ରତିଷ୍ଠା କରିବାକୁ, ଫିଫା କେଉଁ ସହରକୁ ଚୟନ କରିଛି?

- a) ଶିଲଙ୍ଗ
- b) କୋଲକାତା
- c) ଭୁବନେଶ୍ୱର
- d) ବେଙ୍ଗାଲୁରୁ

97. କେଉଁ ତାରିଖରେ ପୋଲିସ୍ ସ୍ମରଣୋତ୍ସବ ଦିବସ ପାଳନ କରାଯାଏ?

- a) ୨୧ ଅକ୍ଟୋବର
- b) ୨୧ ନଭେମ୍ବର
- c) ୨୧ ଡିସେମ୍ବର
- d) ୨୧ ସେପ୍ଟେମ୍ବର

98. First phase of proposed Bhubaneswar Metro Rail Project will connect Bhubaneswar Airport to which place (farthest)?

- a) Badambadi, Cuttack
- b) Trisulia Sqare
- c) Patia
- d) Nandankanan

99. Who is the Chief Information Commissioner of India?

- a) Shri Heeralal Samariya
- b) Smt. Anadi Ramlingam
- c) Shri Vinod Kumar Tiwari
- d) Shri Yash Wardhan Kumar Singh

100. From which Educational Institution did Smt. Draupadi Murmu obtain her Graduate Degree?

- a) MPC College, Baripada
- b) Rama Devi Women's College (Now University)
- c) F.M College (Now University)
- d) BJB College

101. 54th International Film Festival of India started in Goa on 20 November 2023. Which film was the opening film of the festival?

- a) Catching Dust
- b) Killers of the Flower Moon
- c) About Dry Grasses
- d) The Featherweight

102. Who won Nobel prize for literature in 2023?

- a) Louise Gluck
- b) Abdul razak Gurnah
- c) Jon Fosse
- d) Annie Ernaux

103. Who won Nobel prize for peace in 2023?

- a) Marea Ressa
- b) Center for Civil Liberties
- c) World Food Programme
- d) Narges Mohammadi

98. ପ୍ରସ୍ତାବିତ ଭୁବନେଶ୍ୱର ମେଟ୍ରୋ ରେଳ ପ୍ରକଳ୍ପର ପ୍ରଥମ ପର୍ଯ୍ୟାୟ ଭୁବନେଶ୍ୱର ବିମାନବନ୍ଦରକୁ କେଉଁ ସ୍ଥାନକୁ (ସବୁଠାରୁ ଦୂର) ସଂଯୋଗ କରିବ ?

- a) ବାଦାମବାଡ଼ି, କଟକ
- b) ତ୍ରିଶୁଳିଆ ଛକ
- c) ପଟିଆ
- d) ନନ୍ଦନକାନନ

99. ଭାରତର ମୁଖ୍ୟ ସୂଚନା କମିଶନର କିଏ ?

- a) ଶ୍ରୀ ହୀରାଲାଲ ସମରିଆ
- b) ଶ୍ରୀମତୀ ଅନାଦି ରାମଲିଙ୍ଗମ୍
- c) ଶ୍ରୀ ବିନୋଦ କୁମାର ତିୱାରୀ
- d) ଶ୍ରୀ ଯଶବର୍ଦ୍ଧନ କୁମାର ସିଂ

100. ଶ୍ରୀମତୀ ଦ୍ରୌପଦୀ ମୁର୍ମୁ କେଉଁ ଶିକ୍ଷାନୁଷ୍ଠାନରୁ ସ୍ନାତକ ଡିଗ୍ରୀ ହାସଲ କରିଥିଲେ ?

- a) ଏମପିସି ମହାବିଦ୍ୟାଳୟ, ବାରିପଦା
- b) ରମା ଦେବୀ ମହିଳା ମହାବିଦ୍ୟାଳୟ (ବର୍ତ୍ତମାନ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ)
- c) ଏଫ୍ ଏମ୍ ମହାବିଦ୍ୟାଳୟ (ବର୍ତ୍ତମାନ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ)
- d) ବିଜେସି ମହାବିଦ୍ୟାଳୟ

101. ୨୦ ନଭେମ୍ବର ୨୦୨୩ରେ, ଗୋଆରେ ୫୪ତମ ଅନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ଚଳଚ୍ଚିତ୍ର ମହୋତ୍ସବ ଆରମ୍ଭ ହୋଇଛି । କେଉଁ ଚଳଚ୍ଚିତ୍ର, ମହୋତ୍ସବର ପ୍ରାରମ୍ଭିକ ଚଳଚ୍ଚିତ୍ର ଥିଲା ?

- a) କ୍ୟାଟିଙ୍ଗ୍ ଡଷ୍ଟ
- b) କିଲରସ୍ ଅଫ୍ ଦ ଫ୍ଲୋର ମୁନ୍
- c) ଏବାଉଟ୍ ଡ୍ରୀ ଗ୍ରାସେସ୍
- d) ଦ ଫେଦରୱେଟ୍

102. ୨୦୨୩ ରେ, କିଏ ସାହିତ୍ୟ ପାଇଁ ନୋବେଲ ପୁରସ୍କାର ପାଇଥିଲେ ?

- a) ଲୁଇସ୍ ଗ୍ଲୁକ୍
- b) ଅବଦୁଲ ଗୁରନାହ
- c) ଜନ୍ ଫସେ
- d) ଆନି ଏରନୋ

103. ୨୦୨୩ ରେ ଶାନ୍ତି ପାଇଁ ନୋବେଲ ପୁରସ୍କାର କିଏ ପାଇଥିଲେ ?

- a) ମାରିଆ ରେସା
- b) ସେଣ୍ଟର ଫର ସିଭିଲ୍ ଲିବର୍ଟିସ୍
- c) ବିଶ୍ୱ ଖାଦ୍ୟ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ
- d) ନର୍ଗେସ୍ ମହମ୍ମଦୀ

104. Till the end of November 2023, who among the following is no longer a candidate for presidential nomination from Republican Party of USA after his withdrawal?

- a) Mike Pence
- b) Nicky Hailey
- c) Vivek Ramaswami
- d) Ron DeSantis

105. Which among the following players scored the only double century in ICC world cup 2023?

- a) Virat Kohli
- b) Quinton De Kock
- c) Glenn Maxwell
- d) Rachin Ravindra

106. Sri Maheswar Mohanty died recently after decades in public life. How many times was he elected a member of Odisha Legislative Assembly?

- a) 4
- b) 5
- c) 6
- d) 3

107. Who is the caretaker Prime Minister of Pakistan in November, 2023?

- a) Anwar-ul-Haq Kakar
- b) Imran Khan
- c) Shehbaz Sharif
- d) Justice Nasir-ul-Mulk

108. Who is the present Chief Justice of India?

- a) Justice DY Chandrachud
- b) Justice U U Lalit
- c) Justice Sanjay Kishan Kaul
- d) Justice Venkat Ramanna

109. Which Team won the highest number of Gold medals in 37th National Games held in Goa?

- a) Haryana
- b) Madhya Pradesh
- c) Services
- d) Maharashtra

104. ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କିଏ, ନଭେମ୍ବର ୨୦୨୩ ଶେଷ ସୁଦ୍ଧା, ତାଙ୍କ ପ୍ରତ୍ୟାହାର ପରେ, ଆମେରିକାର ରିପବ୍ଲିକନ୍ ପାର୍ଟିରୁ, ଆଉ ରାଷ୍ଟ୍ରପତି ପ୍ରାର୍ଥୀ ନୁହଁନ୍ତି?

- a) ମାଇକ୍ ପେନ୍ସ
- b) ନିକି ହେଲି
- c) ବିବେକ ରାମାସ୍ୱାମୀ
- d) ରନ୍ ଡିସାନଟିସ୍

105. ନିମ୍ନଲିଖିତ ଖେଳାଳିଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କିଏ ଆଇସିସି ବିଶ୍ୱକପ 2023 ରେ ଏକମାତ୍ର ଦ୍ୱିଶତକ ହାସଲ କରିଥିଲେ?

- a) ବିରାଟ କୋହଲି
- b) କ୍ୱିଣ୍ଟନ ଡି କକ୍
- c) ଗ୍ଲେନ୍ ମ୍ୟାକ୍ସୱେଲ
- d) ରଚିନ୍ ରବୀନ୍ଦ୍ର

106. ଶ୍ରୀ ମହେଶ୍ୱର ମହାନ୍ତିଙ୍କର ସାର୍ବଜନୀନ ଜୀବନରେ ଦଶନ୍ଧି ପରେ ନିକଟରେ ପରଲୋକ ଘଟିଛି। ସେ କେତେଥର ଓଡ଼ିଶା ବିଧାନସଭାର ସଦସ୍ୟ ଭାବେ ନିର୍ବାଚିତ ହୋଇଥିଲେ?

- a) ୪
- b) ୫
- c) ୬
- d) ୩

107. ନଭେମ୍ବର ୨୦୨୩ରେ, ପାକିସ୍ତାନର କାର୍ଯ୍ୟନିର୍ବାହୀ ପ୍ରଧାନମନ୍ତ୍ରୀ କିଏ ଥିଲେ ?

- a) ଅନୱର-ଉଲ-ହକ୍ କକର
- b) ଇମ୍ରାନ୍ ଖାନ୍
- c) ଶେହବାଜ୍ ଷରିଫ
- d) ଜଷ୍ଟିସ୍ ନସିର୍-ଉଲ୍-ମୁଲ୍

108. ଭାରତର ବର୍ତ୍ତମାନ ପ୍ରଧାନ ବିଚାରପତି କିଏ?

- a) ଜଷ୍ଟିସ୍ ଡି ଡାକ୍ ଚନ୍ଦ୍ରଚୂଡ଼
- b) ଜଷ୍ଟିସ୍ ଯୁ ଯୁ ଲାଲିତ
- c) ଜଷ୍ଟିସ୍ ସଞ୍ଜୟ କିଶନ କୌଲ
- d) ଜଷ୍ଟିସ୍ ଭେଙ୍କଟ ରାମନ୍ନା

109. ଗୋଆରେ ଅନୁଷ୍ଠିତ ୩୭ତମ ଜାତୀୟ କ୍ରୀଡ଼ାରେ, କେଉଁ ଦଳ ସର୍ବାଧିକ ସ୍ୱର୍ଣ୍ଣ ପଦକ ଜିତିଛି?

- a) ହରିୟାଣା
- b) ମଧ୍ୟପ୍ରଦେଶ
- c) ସର୍ଭିସେସ୍
- d) ମହାରାଷ୍ଟ୍ର

110. How many Gold medals did Odisha team win in 37th National Games at Goa?

- a) 9
- b) 10
- c) 11
- d) 12

111. How many Gold Medals did India win in the 19th Asian Games?

- a) 26
- b) 28 - Gold
- c) 30 38 - Silver
- d) 32 41 - Bronze

112. How many Medals (Gold + Silver+ Bronze) did India win in the 19th Asian Games?

- a) 97
- b) 107
- c) 102
- d) 112

113. What Medal did Kishore Jena win in the 19th Asian Games in Javelin throw?

- a) Gold
- b) Silver
- c) Bronze
- d) No medal

114. What Medal did Indian Hockey Team win in the 19th Asian Games 2023?

- a) Gold
- b) Silver
- c) Bronze
- d) No medal

115. Which Indian comedian recently won International Emmy for comedy?

- a) Vir Das
- b) Biswa Kalyan Rath
- c) Kunal Kamra
- d) Varun Grover

110. ଗୋଆରେ ଚାଲିଥିବା ୩୭ତମ ଜାତୀୟ କ୍ରୀଡ଼ାରେ, ଓଡ଼ିଶା ଦଳ କେତୋଟି ସ୍ୱର୍ଣ୍ଣ ପଦକ ଜିତିଛି?

- a) ୯
- b) ୧୦
- c) ୧୧
- d) ୧୨

111. ୧୯ତମ ଏସୀୟ କ୍ରୀଡ଼ାରେ, ଭାରତ କେତୋଟି ସ୍ୱର୍ଣ୍ଣ ପଦକ ଜିତିଥିଲା?

- a) ୨୬
- b) ୨୮
- c) ୩୦
- d) ୩୨

112. ୧୯ ତମ ଏସୀୟ କ୍ରୀଡ଼ାରେ ଭାରତ କେତେ ପଦକ (ସ୍ୱର୍ଣ୍ଣ+ ରୌପ୍ୟ+ କାଞ୍ଚି) ଜିତିଥିଲା?

- a) ୯୭
- b) ୧୦୭
- c) ୧୦୨
- d) ୧୧୨

113. ୧୯ ତମ ଏସୀୟ କ୍ରୀଡ଼ାରେ, କାଭେଲିନ୍ ଥ୍ରୋରେ, କିଶୋର ଜେନା କେଉଁ ପଦକ ଜିତିଥିଲେ?

- a) ସ୍ୱର୍ଣ୍ଣ
- b) ରୌପ୍ୟ
- c) କାଞ୍ଚି
- d) କୌଣସି ପଦକ ନାହିଁ

114. ୧୯ତମ ଏସୀୟ କ୍ରୀଡ଼ା 2023 ରେ, ଭାରତୀୟ ହକି ଦଳ କେଉଁ ପଦକ ଜିତିଲା?

- a) ସ୍ୱର୍ଣ୍ଣ
- b) ରୌପ୍ୟ
- c) କାଞ୍ଚି
- d) କୌଣସି ପଦକ ନାହିଁ

115. ନିକଟରେ କେଉଁ ଭାରତୀୟ ହାସ୍ୟ ଅଭିନେତା କମେଡି ପାଇଁ ଅନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ଏମି ଜିତିଛନ୍ତି?

- a) ବୀର୍ ଦାସ
- b) ବିଶ୍ୱ କଲ୍ୟାଣ ରଥ
- c) କୁନାଲ କାମ୍ରା
- d) ବରୁଣ ଗ୍ରୋଭର

116. Who is the Prime Minister of Israel?

- a) Benjamin Netanyahu
- b) Ehud Olmert
- c) Ariel Saron
- d) Naftali Bennett

117. Who was recently elected the President of Maldives?

- a) Mohamed Muizzu
- b) Ibrahim Mohamed Salih
- c) Abdulla Yameen
- d) Mohamed Nasheed

118. "Mujib : The Making of a Nation", was by joint Indo- Bangladesh Film Production, which was released in October-2023. Who directed this film?

- a) Shyam Benegal
- b) Christophar Nolan
- c) Vidhu Vinod Chopra
- d) Richard Attenborough

119. Which film won best Odia film award in 69th National Film Awards?

- a) Pratikshya
- b) Daman
- c) Bandini
- d) Kanyadana

120. Which film won best Hindi film award in 69th National Film Awards ?

- a) Pathan
- b) Sardar Udham
- c) The Kerala Story
- d) Ghoomer

116. ଇସ୍ରାଏଲର ପ୍ରଧାନମନ୍ତ୍ରୀ କିଏ?

- a) ବେଞ୍ଜାମିନ୍ ନେତାନୟାହୁ
- b) ଏହୁଦ ଓଲମର୍ଟ
- c) ଏରିଏଲ୍ ସାରୋନ୍
- d) ନଫଟାଲି ବେନେଟ

117. ନିକଟରେ କିଏ ମାଲଦିବର ରାଷ୍ଟ୍ରପତି ଭାବେ ନିର୍ବାଚିତ ହୋଇଥିଲେ?

- a) ମହମ୍ମଦ ମୁଇଜୁ
- b) ଇବ୍ରାହିମ୍ ମହମ୍ମଦ ସାଲିହ
- c) ଅବଦୁଲ୍ଲା ଯାମିନ୍
- d) ମହମ୍ମଦ ନାସିଦ୍

118. ଅକ୍ଟୋବର-୨୦୨୩ ରେ ମୁକ୍ତିଲାଭ କରିଥିବା ଚଳଚ୍ଚିତ୍ର "ମୁଜିବ : ଦ ମେକିଂ ଅଫ୍ ଏ ନେସନ୍" ହେଉଛି ମିଳିତ ଭାରତ-ବାଂଲାଦେଶ ଚଳଚ୍ଚିତ୍ର ପ୍ରଯୋଜନା । କିଏ ଏହି ସିନେମାର ନିର୍ଦ୍ଦେଶନା ଦେଇଥିଲେ?

- a) ଶ୍ୟାମ ବେନେଗାଲ
- b) ଖ୍ରୀଷ୍ଟୋଫର ନୋଲାନ
- c) ବିଧୁ ବିନୋଦ ଚୋପ୍ରା
- d) ରିଚାର୍ଡ ଆଟେନବରୋ

119. ୬୯ ତମ ଜାତୀୟ ଚଳଚ୍ଚିତ୍ର ପୁରସ୍କାରରେ କେଉଁ ଚଳଚ୍ଚିତ୍ର ଶ୍ରେଷ୍ଠ ଓଡ଼ିଆ ଚଳଚ୍ଚିତ୍ର ପୁରସ୍କାର ଜିତିଲା?

- a) ପ୍ରତୀକ୍ଷା
- b) ଦମନ
- c) ବନ୍ଦିନୀ
- d) କନ୍ୟାଦାନ

120. ୬୯ ତମ ଜାତୀୟ ଚଳଚ୍ଚିତ୍ର ପୁରସ୍କାରରେ କେଉଁ ଚଳଚ୍ଚିତ୍ର ଶ୍ରେଷ୍ଠ ହିନ୍ଦୀ ଚଳଚ୍ଚିତ୍ର ପୁରସ୍କାର ଜିତିଲା ?

- a) ପଥାନ
- b) ସର୍ଦାର ଉଧମ
- c) ଦ କେରଲା ଷ୍ଟୋରୀ
- d) ଗୁମର

Logical Reasoning

(Directions for Qs 121-125)

Study the following information carefully and answer the questions given below.

P, Q, R, S, T, V and W are seven students of a school. Each of them studies in different standard from Standard IV to Standard X, not necessarily in the same order. Each of them has one favourite subject from English, Science, History, Geography, Mathematics, Hindi and Sanskrit, not necessarily in the same order. Q studies in VII Standard and does not like either Mathematics or Geography. R likes English and does not study either in standard V or IX. T studies in VIII standard and likes Hindi. The one who likes Science studies in X standard. S studies in IV standard. W likes Sanskrit. P does not study in X standard. The one who likes Geography studies in V standard.

121. In which standard does W study?

- a) VII
- b) IX
- c) X
- d) Data Inadequate

122. Which subject does P like?

- a) Geography
- b) Mathematics
- c) English
- d) History

123. Which subject does S like?

- a) Geography
- b) Mathematics
- c) English
- d) History

124. In which standard does P study?

- a) IV
- b) V
- c) VI
- d) VII

125. Which of the following combination of Student-Standard-Subject is correct?

- a) T - VIII - Mathematics
- b) W - VII - Sanskrit
- c) Q - VII - Geography
- d) V - X - Science

ପ୍ରଶ୍ନୋତ୍ତର ଚର୍ଚ୍ଚା

(ପ୍ରଶ୍ନ 121-125 ପାଇଁ ନିର୍ଦ୍ଦେଶନାମା)

ନିମ୍ନଲିଖିତ ସୂଚନାକୁ ଧ୍ୟାନରେ ସହ ଅଧ୍ୟୟନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ନିମ୍ନରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ପ୍ରଶ୍ନଗୁଡ଼ିକର ଉତ୍ତର ଦିଅନ୍ତୁ।

P, Q, R, S, T, V ଏବଂ W ଗୋଟିଏ ସ୍କୁଲର ସାତ ଜଣ ଛାତ୍ର ଅଟନ୍ତି । ସେମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ ପ୍ରତ୍ୟେକ ଜଣ IV ରୁ X ଶ୍ରେଣୀ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଭିନ୍ନ ଭିନ୍ନ ଶ୍ରେଣୀରେ ଅଧ୍ୟୟନ କରନ୍ତି, କିନ୍ତୁ ଜରୁରୀ ନୁହେଁ ଯେ ସମାନ କ୍ରମରେ । ଏମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ ପ୍ରତ୍ୟେକର ଇଂରାଜୀ, ବିଜ୍ଞାନ, ଇତିହାସ, ଭୂଗୋଳ, ଗଣିତ, ହିନ୍ଦୀ ଓ ସଂସ୍କୃତରୁ ଗୋଟିଏ ଲେଖାଏଁ ପସନ୍ଦର ବିଷୟ ରହିଛି । Q, VII ଶ୍ରେଣୀରେ ଅଧ୍ୟୟନ କରେ ଏବଂ ଗଣିତ କିମ୍ବା ଭୂଗୋଳ କୁ ପସନ୍ଦ କରେ ନାହିଁ । R ଇଂରାଜୀ ପସନ୍ଦ କରେ ଏବଂ V କିମ୍ବା IX ଶ୍ରେଣୀରେ ଅଧ୍ୟୟନ କରେ ନାହିଁ । T, VIII ଶ୍ରେଣୀରେ ଅଧ୍ୟୟନ କରେ ଏବଂ ହିନ୍ଦୀ ପସନ୍ଦ କରେ । ଯିଏ ବିଜ୍ଞାନକୁ ପସନ୍ଦ କରେ, ସେ X ଶ୍ରେଣୀରେ ଅଧ୍ୟୟନ କରେ । S, IV ଶ୍ରେଣୀରେ ଅଧ୍ୟୟନ କରେ । W ସଂସ୍କୃତ ପସନ୍ଦ କରେ । P, X ଶ୍ରେଣୀରେ ଅଧ୍ୟୟନ କରେ ନାହିଁ । ଯିଏ ଭୂଗୋଳ କୁ ପସନ୍ଦ କରେ, ସେ V ଶ୍ରେଣୀରେ ଅଧ୍ୟୟନ କରେ ।

121. W କେଉଁ ଶ୍ରେଣୀରେ ଅଧ୍ୟୟନ କରେ?

- a) VII
- b) IX
- c) X
- d) ତଥ୍ୟ ପର୍ଯ୍ୟାପ୍ତ ନୁହେଁ

122. P କେଉଁ ବିଷୟକୁ ପସନ୍ଦ କରେ?

- a) ଭୂଗୋଳ
- b) ଗଣିତ
- c) ଇଂରାଜୀ
- d) ଇତିହାସ

123. S କେଉଁ ବିଷୟକୁ ପସନ୍ଦ କରେ?

- a) ଭୂଗୋଳ
- b) ଗଣିତ
- c) ଇଂରାଜୀ
- d) ଇତିହାସ

124. P କେଉଁ ଶ୍ରେଣୀରେ ଅଧ୍ୟୟନ କରେ?

- a) IV
- b) V
- c) VI
- d) VII

125. ଛାତ୍ର-ମାନଙ୍କ-ବିଷୟର ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ସଠିକ୍ ଅଟେ?

- a) T - VIII - ଗଣିତ
- b) W - VII - ସଂସ୍କୃତ
- c) Q - VII - ଭୂଗୋଳ
- d) V - X - ବିଜ୍ଞାନ

126. Arrange the given words in the sequence in which they occur in the dictionary and then choose the correct sequence.

1. Gargle
 2. Garden
 3. Garbo
 4. Garnish
 5. Garland
- (a) 2, 3, 4, 1, 5
(b) 3, 2, 1, 5, 4
(c) 3, 2, 4, 5, 1
(d) 4, 3, 2, 1, 5

127. What will come in place of question mark in the following series?

- 7, 5, 26, 17, 63, 37, 124, 65, ?, ?
- (a) 101, 215
(b) 101, 101
(c) 215, 101
(d) 215, 215

128. How is Ravi's mother's husband's mother's only granddaughter related to Ravi?

- (a) Aunt
(b) Sister
(c) Daughter
(d) Cannot be determined

129. Five newly born babies were weighted by the doctor. In her report, she stated that child A is lighter than child B; child C is lighter than D and child B is lighter than child D, but heavier than child E. Which child is the heaviest?

- (a) E
(b) D
(c) C
(d) A

130. Vidit is standing facing East. After walking 15 m he turned left and walked 25 m. Then, he turned right and walked 10 m. Again, he turned right and walked 25 m. How far is he from his original position?

- (a) 15 m
(b) 20 m
(c) 25 m
(d) 30 m

126. ପ୍ରଦତ୍ତ ଶବ୍ଦଗୁଡ଼ିକ ଅଭିଧାନରେ ଯେଉଁ କ୍ରମରେ ଦେଖାଯାଏ, ସଠିକ୍ କ୍ରମ ଚୟନ କରନ୍ତୁ।

୧. Gargle
୨. Garden
୩. Garbo
୪. Garnish
୫. Garland

- a) ୨, ୩, ୪, ୧, ୫
b) ୩, ୨, ୧, ୫, ୪
c) ୩, ୨, ୪, ୫, ୧
d) ୪, ୩, ୨, ୧, ୫

127. ନିମ୍ନଲିଖିତ ଶୃଙ୍ଖଳାରେ ପ୍ରଶ୍ନଚିହ୍ନ ବଦଳରେ କ'ଣ ଆସିବ?

- ୭, ୫, ୨୬, ୧୭, ୬୩, ୩୭, ୧୨୪, ୬୫, ?, ?
- a) ୧୦୧, ୨୧୫
b) ୧୦୧, ୧୦୧
c) ୨୧୫, ୧୦୧
d) ୨୧୫, ୨୧୫

128. ରବିଙ୍କ ମା'ଙ୍କ, ସ୍ବାମୀଙ୍କର, ମା'ଙ୍କ ଏକମାତ୍ର ନାତୁଣୀ, ରବିଙ୍କ କ'ଣ ହେବେ?

- a) ମାଉସୀ
b) ଭଉଣୀ
c) ଝିଅ
d) ନିର୍ଦ୍ଧାରଣ କରାଯାଇପାରିବ ନାହିଁ

129. ପାଞ୍ଚ ଜଣ ନବଜାତ ଶିଶୁକୁ ଡାକ୍ତର ଓଜନ କରିଥିଲେ। ତାଙ୍କ ରିପୋର୍ଟରେ ସେ ଦର୍ଶାଇଛନ୍ତି ଯେ, ଶିଶୁ A ଶିଶୁ B ତୁଳନାରେ ହାଲୁକା; ଶିଶୁ C, D ଠାରୁ ହାଲୁକା; ଶିଶୁ B ଶିଶୁ D ତୁଳନାରେ ହାଲୁକା, କିନ୍ତୁ ଶିଶୁ E ଠାରୁ ଭାରୀ। ତେବେ କେଉଁ ଶିଶୁ ସବୁଠାରୁ ଭାରୀ?

- a) E
b) D
c) C
d) A

130. ବିଦିତ୍ ପୂର୍ବ ଦିଗକୁ ମୁହଁ କରି ଠିଆ ହୋଇଛନ୍ତି। ୧୫ ମିଟର ଚାଲିବା ପରେ ସେ ବାମ ପଟକୁ ବୁଲି ୨୫ ମିଟର ଚାଲିଥିଲେ। ତା'ପରେ ସେ ଡାହାଣ ଆଡ଼କୁ ମୁହଁଇ ୧୦ ମିଟର ଚାଲିଲେ। ପୁଣି ସେ ଡାହାଣ ଆଡ଼କୁ ମୁହଁଇ ୨୫ ମିଟର ଚାଲିଲେ। ସେ ତାଙ୍କ ମୂଳ ସ୍ଥିତିଠାରୁ କେତେ ଦୂରରେ ଅଛନ୍ତି?

- a) ୧୫ ମିଟର
b) ୨୦ ମିଟର
c) ୨୫ ମିଟର
d) ୩୦ ମିଟର

131. The positions of how many digits in the number 351462987 will remain unchanged after the digits are rearranged in ascending order within the number ?

- a) None
- b) One
- c) Two
- d) Three

132. If 1st October is a Sunday, then, 1st November will be:

- a) Monday
- b) Tuesday
- c) Wednesday
- d) Thursday

133. Let A and B are sisters. C is the brother of A. D is the brother of E. If E is the daughter of B, then who is aunt of D ?

- a) E
- b) C
- c) A
- d) B

134. Which of the following expressions will be true, if the expression $R > O = A > S < T$ is definitely true ?

- a) $O > T$
- b) $S < R$
- c) $T > A$
- d) $S = O$

135. Five villages P, Q, R, S and T are situated close to each other. P is to the west of Q; R is to the south of P; T is to the north of Q and S is to the east of T. Then, in which direction is R with respect to S ?

- a) North-West
- b) South-East
- c) South-West
- d) Data inadequate

136. What will be the angle between hour hand and minute hand, if clock shows 8:30 PM ?

- a) 90°
- b) 75°
- c) 60°
- d) 85°

131. ସଂଖ୍ୟା ୩୫୧୪୬୨୯୮ ଉପରେ, ସଂଖ୍ୟାଗୁଡ଼ିକ ଆରୋହଣ କ୍ରମରେ ପୁନଃସଜ୍ଜିତ ହେବା ପରେ କେତେଗୋଟି ଅଙ୍କଗୁଡ଼ିକର ସ୍ଥିତି ଅପରିବର୍ତ୍ତିତ ରହିବ ?

- a) କାହାରି ନୁହେଁ
- b) ଏକ
- c) ଦୁଇ
- d) ତିନି

132. ଯଦି ୧ ଅକ୍ଟୋବର ରବିବାର ହୁଏ, ତେବେ ୧ ନଭେମ୍ବର କେଉଁ ବାର ହେବ ?

- a) ସୋମ ବାର
- b) ମଙ୍ଗଳ ବାର
- c) ବୁଧ ବାର
- d) ଗୁରୁବାର

133. A ଏବଂ B ହେଉଛନ୍ତି ଭଉଣୀ । C, A ର ଭାଇ । D, E ର ଭାଇ । ଯଦି E, B ର ଝିଅ ହୁଏ, ତେବେ D ର ମାଉସୀ କିଏ ?

- a) E
- b) C
- c) A
- d) B

134. ଯଦି ଅଭିବ୍ୟକ୍ତି $R > O = A > S < T$ ନିଶ୍ଚିତ ସତ୍ୟ ହୁଏ, ତେବେ ନିମ୍ନଲିଖିତ ଅଭିବ୍ୟକ୍ତି ଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ସତ୍ୟ ହେବ ?

- a) $O > T$
- b) $S < R$
- c) $T > A$
- d) $S = O$

135. ପାଞ୍ଚଟି ଗ୍ରାମ P, Q, R, S ଏବଂ T ପରସ୍ପର ନିକଟରେ ଅବସ୍ଥିତ । P, Q ର ପଶ୍ଚିମରେ; R, P ର ଦକ୍ଷିଣରେ; T, Q ର ଉତ୍ତରରେ ଏବଂ S, T ର ପୂର୍ବରେ ଅବସ୍ଥିତ । ତେବେ, R, S ର କେଉଁ ଦିଗରେ ରହିବ ?

- a) ଉତ୍ତର-ପଶ୍ଚିମ
- b) ଦକ୍ଷିଣ-ପୂର୍ବ
- c) ଦକ୍ଷିଣ-ପଶ୍ଚିମ
- d) ଚାଲି ପାରାନ୍ତ ନୁହେଁ

136. ଯଦି ଘଣ୍ଟାରେ ୮:୩୦ PM ହୋଇଥାଏ, ତେବେ ଘଣ୍ଟା କଣ୍ଠା ଓ ମିନିଟ୍ କଣ୍ଠା ମଧ୍ୟରେ କୋଣ କେତେ ହେବ ?

- a) 90°
- b) 75°
- c) 60°
- d) 85°

137. The age of the father 4 years ago was eight times the age of his son. At present, the father's age is four times that of his son. Find the present age of son.

- a) 9 years
- b) 7 years
- c) 14 years
- d) 18 years

138. Six friends A,B,C,D,E and F are sitting in a row facing towards North. 'C' is sitting between A and E. D is not at the end. B is sitting at immediate right of E. F is not at the right end but D is sitting at third left of E. How many persons are there to the right of D ?

- a) One
- b) Two
- c) Three
- d) Four

139. The sum of five consecutive numbers is 190. What is the sum of the largest and the smallest numbers?

- a) 75
- b) 77
- c) 76
- d) 73

140. How many odd numbered pages are there in a book of 1089 pages ?

- a) 542
- b) 545
- c) 544
- d) 546

141. In a party everyone gave a gift to everyone else. If the total number of gifts exchanged in the party was 600, then how many persons were there in the party ?

- a) 20
- b) 15
- c) 10
- d) 25

137. ୪ ବର୍ଷ ପୂର୍ବେ ବାପାଙ୍କ ବୟସ, ତାଙ୍କ ପୁଅ ବୟସର ୮ ଗୁଣ ଥିଲା । ବର୍ତ୍ତମାନ, ବାପାଙ୍କର ବୟସ, ପୁଅ ବୟସର ୪ ଗୁଣ । ତେବେ ପୁଅର ବର୍ତ୍ତମାନ ବୟସ କେତେ ?

- a) ୯ ବର୍ଷ
- b) ୭ ବର୍ଷ
- c) ୧୪ ବର୍ଷ
- d) ୧୮ ବର୍ଷ

138. ୬ ଜଣ ବନ୍ଧୁ A,B,C,D,E ଓ F ଗୋଟିଏ ଧାଡ଼ିରେ ଉତ୍ତରକୁ ମୁହଁ କରି ବସିଛନ୍ତି । A ଏବଂ E ମଝିରେ C ବସିଛି । D ଶେଷରେ ବସିନାହିଁ । B, E ର ଠିକ୍ ତାହାଣ ପାଖରେ ବସିଛି । F ତାହାଣତମ ସ୍ଥାନରେ ନାହିଁ, କିନ୍ତୁ D, E ର ବାମ ପାଖରେ ତୃତୀୟ ସ୍ଥାନରେ ବସିଛି । ତେବେ D, ର ତାହାଣ ପାଖରେ କେତେ ଜଣ ବ୍ୟକ୍ତି ଅଛନ୍ତି ?

- a) ଏକ
- b) ଦୁଇ
- c) ତିନି
- d) ଚାରି

139. ପାଞ୍ଚଟି କ୍ରମିକ ସଂଖ୍ୟାର ସମଷ୍ଟି ହେଉଛି ୧୯୦ । ତେବେ ବୃହତ୍ତମ ଓ କ୍ଷୁଦ୍ରତମ ସଂଖ୍ୟାଟିର ଯୋଗଫଳ କେତେ ହେବ ?

- a) ୭୫
- b) ୭୭
- c) ୭୬
- d) ୭୩

140. ୧୦୮୯ ପୃଷ୍ଠାର ଏକ ପୁସ୍ତକରେ କେତୋଟି ଅଯୁଗ୍ମ ସଂଖ୍ୟା ଯୁକ୍ତ ପୃଷ୍ଠା ଅଛି ?

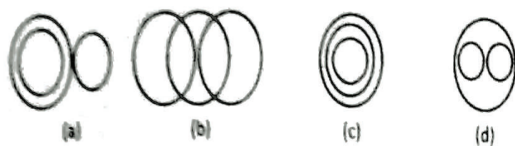
- a) ୫୪୨
- b) ୫୪୫
- c) ୫୪୪
- d) ୫୪୬

141. ଏକ ପାର୍ଟିରେ ପ୍ରତ୍ୟେକ, ପ୍ରତ୍ୟେକଙ୍କୁ ଏକ ଉପହାର ଦେଇଥିଲେ । ଯଦି ପାର୍ଟିରେ ଅଦଳବଦଳ ହୋଇଥିବା ଉପହାରଗୁଡ଼ିକର ସମୁଦାୟ ସଂଖ୍ୟା ୬୦୦ ହୋଇଥାଏ, ତେବେ ପାର୍ଟିରେ କେତେ ଜଣ ବ୍ୟକ୍ତି ଥିଲେ ?

- a) ୨୦
- b) ୧୫
- c) ୧୦
- d) ୨୫

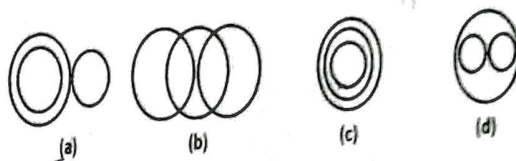
142. Identify the diagram that best represents the relationship among classes given below.

Mammal, Dog and Bat.

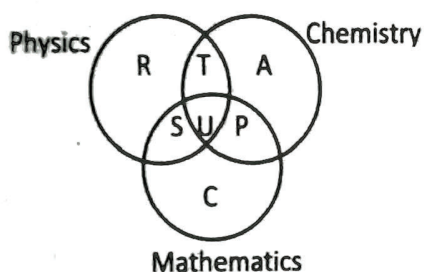


142. ଚିତ୍ରଟିକୁ ଚିହ୍ନଟ କର, ଯାହା ନିମ୍ନରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଶ୍ରେଣୀଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରେ ସମ୍ପର୍କକୁ ସର୍ବୋତ୍ତମ ଭାବରେ ପ୍ରତିନିଧିତ୍ୱ କରେ ।

ପ୍ରାଣୀପାତ୍ରୀ, କୁକୁର ଏବଂ ବାଦୁଡ଼ି

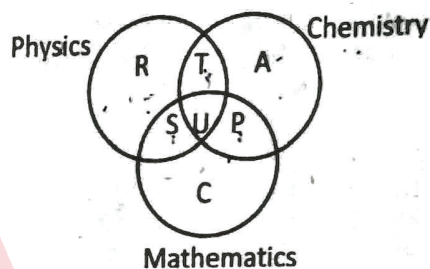


143. The diagram below represents the students who study Physics, Chemistry and Mathematics. Study the diagram and identify the region which represents students who study both Physics and Chemistry but not Mathematics.



- a) $T+S+U+P$
- b) C
- c) $R+T+A+U+P+S$
- d) T

143. ନିମ୍ନ ଚିତ୍ରଟି ପଢ଼ିକର, କେମିଟି ଏବଂ ମ୍ୟାଥମେଟିକ୍ସ ପଢ଼ୁଥିବା ଛାତ୍ରମାନଙ୍କୁ ପ୍ରତିପାଦନ କରେ । ଚିତ୍ରଟିକୁ ପଢ଼ ଏବଂ ଉଭୟ ପଢ଼ିକର ଏବଂ କେମିଟି ପଢ଼ୁଥିବା କିନ୍ତୁ ମ୍ୟାଥମେଟିକ୍ସ ପଢ଼ୁ ନଥିବା ଛାତ୍ରମାନଙ୍କୁ ଚିହ୍ନଟ କରୁଥିବା ଅଞ୍ଚଳଟିକୁ ଚିହ୍ନଟ କର ।



- a) $T+S+U+P$
- b) C
- c) $R+T+A+U+P+S$
- d) T

144. Select the missing number from the given responses.

8	9	7
4	5	6
2	4	?
64	180	294

- (a) 6
- (b) 7
- (c) 8
- (d) 9

144. ଦିଆଯାଇଥିବା ସଂଖ୍ୟାଗୁଡ଼ିକରୁ ନିଖୋଜ ସଂଖ୍ୟାଟିକୁ ଚୟନ କରନ୍ତୁ ।

୮	୯	୭
୪	୫	୬
୨	୪	?
୬୪	୧୮୦	୨୯୪

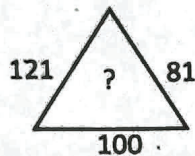
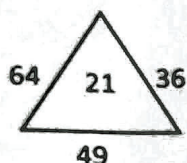
- a) ୭
- b) ୬
- c) ୮
- d) ୯

145. In a row of students, Anil is 7th from the left while Jack is 18th from right. Both of them interchange their positions such that Anil becomes 21st from the left. How many people are there in the row ?

145. ଛାତ୍ରମାନଙ୍କର ଧାଡ଼ିରେ, ଅନିଲ ବାମପଟୁ ୭ମ ସ୍ଥାନରେ ଥିବାବେଳେ, ଜ୍ୟାକ୍ ଡାହାଣ ପଟୁ ୧୮ ଡମ ସ୍ଥାନରେ ଅଛନ୍ତି । ଉଭୟ ସେମାନଙ୍କର ଅବସ୍ଥିତି ଅବଲମ୍ବନ କଲାପରେ, ଅନିଲ ବାମ ପଟୁ ୨୧ତମ ସ୍ଥାନରେ ରହିଲା । ତେବେ ଧାଡ଼ିରେ ସମୁଦାୟ କେତେ ଜଣ ଲୋକ ଥିଲେ ?

- a) 38
b) 39
c) 40
d) 42

146. Find the missing character (?) in the following figure.



- a) 40
b) 30
c) 20
d) 10

147. If the English alphabet is written in backward order, then which letter will be 5th to the left of letter M?

- a) G
b) H
c) S
d) R

148. Arrange the following words in a logical and meaningful order.

1. Frog
2. Eagle
3. Grasshopper
4. Snake
5. Grass

- a) 3,4,2,5,1
b) 1,3,5,2,4
c) 5,3,1,4,2
d) 5,3,4,2,1

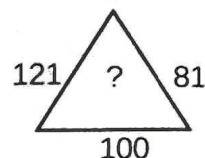
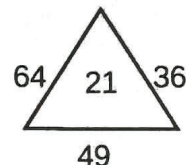
149. Rearrange the following jumbled letters to make a meaningful word, which is the name of a common eye defect. Which would indicate the last letter of the rearranged word?

AYIPMO

- a) P
b) M
c) A
d) Y

- a) ୩୮
b) ୩୯
c) ୪୦
d) ୪୨

146. ନିମ୍ନ ଚିତ୍ରରେ ନିଖୋଜ ସଂଖ୍ୟାଟିକୁ (?) ବାହାର କର।



- a) ୪୦
b) ୩୦
c) ୨୦
d) ୧୦

147. ଯଦି ଇଂରାଜୀ ବର୍ଣ୍ଣଗୁଡ଼ିକୁ ପଛୁଆ କ୍ରମରେ ଲେଖା ହୁଏ, ତେବେ କେଉଁ ଅକ୍ଷର M ଅକ୍ଷରର ବାମ ପାର୍ଶ୍ୱରେ ୫ ତମ ହେବ ?

- a) G
b) H
c) S
d) R

148. ନିମ୍ନଲିଖିତ ଶବ୍ଦଗୁଡ଼ିକୁ ଏକ ଯୁକ୍ତିଯୁକ୍ତ ଏବଂ ଅର୍ଥପୂର୍ଣ୍ଣ କ୍ରମରେ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରନ୍ତୁ।

୧. ବେଙ୍ଗ

୨. ଚିଲ

୩. ଡିଡିକା

୪. ସାପ

୫. ଘାସ

- a) ୩,୪,୨,୫,୧
b) ୧,୩,୫,୨,୪
c) ୫,୩,୧,୪,୨
d) ୫,୩,୪,୨,୧

149. ନିମ୍ନଲିଖିତ ଖଣ୍ଡ ଅକ୍ଷରଗୁଡ଼ିକୁ ପୁନଃ ସଜାଇ, ଏକ ସାଧାରଣ ଚକ୍ଷୁବୋଧ କୁ ବୁଝାଉଥିବା ଅର୍ଥପୂର୍ଣ୍ଣ ଶବ୍ଦ ଗଠନ କରାଗଲେ, ସେହି ଶବ୍ଦର ଶେଷ ଅକ୍ଷରଟି କଣ ହେବ ?

AYIPMO

- a) P
b) M
c) A
d) Y

150. A friend of mine came to meet me every Sunday. The first time he came at 12:30, the next time at 1:20, then at 2:30, then at 4:00. If he continues to follow this pattern, when will he turn up next time ?

- a) 5:20
- b) 5:30
- c) 6:20
- d) 5:50

150. ମୋର ଜଣେ ବନ୍ଧୁ, ପ୍ରତି ରବିବାର ମୋତେ ଭେଟିବାକୁ ଆସୁଥିଲେ । ପ୍ରଥମ ଥର ସେ ୧୨:୩୦ ରେ, ତା ପରେ ୧:୨୦ ରେ, ତା'ପରେ ୨:୩୦ ରେ, ତା'ପରେ ୪:୦୦ ରେ ଆସିଥିଲେ। ଯଦି ସେ ଏହି ଧାରା ବଜାୟ ରଖନ୍ତି, ତେବେ ସେ ଆସନ୍ତା ଥର କେଉଁ ସମୟରେ ଆସିବେ ?

- a) ୫:୨୦
- b) ୫:୩୦
- c) ୬:୨୦
- d) ୫:୫୦

Space for Rough Work

Handwritten rough work for the problem:

Time Pattern Analysis:

- 12:30 to 1:20: +50 min
- 1:20 to 2:30: +70 min
- 2:30 to 4:00: +90 min

The intervals are increasing by 20 minutes each time.

Next Interval: 4:00 + 110 min = 5:50

Diagram: A circle with a vertical line through its center. The top point is labeled 12:30, the bottom point is labeled 6:00, and the right point is labeled 3:00. The left point is labeled 8:30. The circle is divided into four quadrants by the vertical line.

Other Calculations:

- $12 + 8 + 7 = 27$
- $19 \times 2 = 38$
- $19 \times 3 + 4 = 57 + 4 = 61$
- $8^2 + 6^2 + 7^2 = 64 + 36 + 49 = 149$
- $11^2 + 9^2 + 10^2 = 121 + 81 + 100 = 302$
- $C = \bar{A} \times \bar{B}$
- $D = E$
- $1:20$ to $1:30$ = 10 min (from 1:20 to 1:30)
- $1:30$ to $1:50$ = 20 min (from 1:30 to 1:50)
- $1:50$ to $2:10$ = 20 min (from 1:50 to 2:10)
- $2:10$ to $2:30$ = 20 min (from 2:10 to 2:30)
- $2:30$ to $2:50$ = 20 min (from 2:30 to 2:50)
- $2:50$ to $3:10$ = 20 min (from 2:50 to 3:10)
- $3:10$ to $3:30$ = 20 min (from 3:10 to 3:30)
- $3:30$ to $3:50$ = 20 min (from 3:30 to 3:50)
- $3:50$ to $4:10$ = 20 min (from 3:50 to 4:10)
- $4:10$ to $4:30$ = 20 min (from 4:10 to 4:30)
- $4:30$ to $4:50$ = 20 min (from 4:30 to 4:50)
- $4:50$ to $5:10$ = 20 min (from 4:50 to 5:10)
- $5:10$ to $5:30$ = 20 min (from 5:10 to 5:30)
- $5:30$ to $5:50$ = 20 min (from 5:30 to 5:50)