

ODISHA SECONDARY SCHOOL TEACHERS' ASSOCIATION (OSSTA)
(CLASS - IX) SCORING KEY
FORMATIVE ASSESSMENT - 1
FL- ODIA

PERIODIC TEST

MULTIPULASSESSMENT

Unit - I

୧. (କ) ଉତ୍କଳ ଜନନୀକୁ
 (ଖ) ପକ୍ଷୀମାନେ / ବିହଙ୍ଗମାନେ
 (ଗ) ଘନଘନ
 (ଘ) ଉଚ୍ଚ
 (ଙ) ପାପ

- ୧.(୧) ପର୍ବତ
 (୨) ରାଧାମଣି ଦେବୀ
 (୩) ୨୦୨୦ ମସିହାରେ
 (୪) ମୌଳି
 (୫) କଳିଙ୍ଗ/ଉତ୍ତରାଞ୍ଚଳ

Unit - II

୨. (କ) ନିମ୍ନଗାମୀ
 (ଖ) ଜାତୀୟ ଜୀବନ ପ୍ରତିଷ୍ଠିତ ହେଲେ
 (ଗ) ସବୁଠାରେ ଦୋଷତକ ତ୍ୟାଗକରି ଗୁଣଗୁଡ଼ିକ ଗ୍ରହଣ କରିବା
 (ଘ) ଭାଷା
 (ଙ) ଜାତୀୟ ଜୀବନ

୨. (୧) ମଧୁସୂଦନ ଦାସ
 (୨) ଅପ୍ରେଲ ୧ ତାରିଖ
 (୩) ଟେକାଟେକି/ଦିଆନିଆ/ପେଲାଠେଲା
 (୪) କୁକୁର
 (୫) ଶୁଶାନ୍ତରେ

Unit - III

୧. (କ) ୬୦ ବର୍ଷ
 (ଖ) ଗୋଟିଏ ଚାଉଳରେ ଗଢ଼ା
 (ଗ) ଆତ୍ମମାନତାରା
 (ଘ) ବୋହୁଟିକୁ ଦେଖିବାକୁ
 (ଙ) ବୋହୁଟି ବିଧବା ହୋଇଯାଇଥିବାରୁ

୩. (୧) ପାନରା
 (୨) ପାଦରେ ଚାଲି ଚାଲି
 (୩) ଖରା
 (୪) ଯାଉଁଳି କବାଟ
 (୫) ରଜପର୍ବ

Unit - IV

୧. (କ) କୃପ
 (ଖ) ଯାବନିକ
 (ଗ) ବର
 (ଘ) ସୁଧା + ଆକର
 (ଙ) ବାଗୀଶ

- | | |
|---------------|-------------|
| ୪. 'କ' ସ୍ତମ୍ଭ | 'ଖ' ସ୍ତମ୍ଭ |
| ପେନ୍ | ଇଂରାଜି ଶବ୍ଦ |
| ବର | କନ୍ୟା |
| ଓକିଲ | ଯାବନିକ ଶବ୍ଦ |
| ପୁତ୍ର | ପବିତ୍ର |
| ପରୀକ୍ଷା | ନିରୀକ୍ଷା |

ODISHA SECONDARY SCHOOL TEACHERS' ASSOCIATION (OSSTA)
(CLASS - IX) SCORING KEY
FORMATIVE ASSESSMENT - 1
SL- ENGLISH

Periodic Test -

Unit - I

- 1.(i) in a vegetarian restaurant
- (ii) poor and helpless
- (iii) to save the life of Mrs. Bethy
- (iv) beyond all price
- (v) was being repaired

Unit - II

- 1.(i) by polio
- (ii) almost four years
- (iii) The channel swimming Association did not have a special boat for a handicapped swimmer in case she need to be lifted.
- (iv) invalid
- (v) were able to rescue

Unit - III

- 1.(i) looks nice
- (ii) thing, joy
- (iii) populous
- (iv) main verb
- (v) used to

Unit - IV

- 1.(i) Gobinda Maharana
- (ii) idol making
- (iii) superstitions
- (iv) irresponsible drifter
- (v) a cat

Multiple Assessment

Unit - I

- 2.(i) Maggie - is that gentleman an Indian ?
- (ii) Mr. Gupta - Today is the day of my departure
- (iii) Mrs. Bethy - What kind of country is India ?
- (iv) Waiter - Perhaps she doesn't earn much.
- (v) Cashier - I think so.

- 3.(i) incorrect
- (ii) impersonal
- (iii) uncomfortable
- (iv) illegal
- (v) abnormal

4. Oral Test

- (i) stella strecter
- (ii) on 28 July 1992
- (iii) Janaki's Maritime Express
- (iv) in Atlanta
- (v) To be handicapped is no bar to success

Subject Enrichment

- 1.(i) lunch time
- (ii) Maggie
- (iii) in London
- (iv) near the frontier in the Punjab
- (v) Saturday night

ODISHA SECONDARY SCHOOL TEACHERS' ASSOCIATION (OSSTA)
(CLASS - IX) SCORING KEY
FORMATIVE ASSESSMENT - 1
TL - HINDI

Periodic Test -

Unit - I

1. मनुष्य का शरीर/देह
2. छींके पर
3. खेत
4. साँस
5. बुरा

Unit - II

1. शेषनाग
2. मजदूरों को
3. जो कर्म टालता है, उस कर्मयोगी नहीं कहा जा सकता ।
4. दिमागी काम करनेवाले
5. धर्मराज ने राजसूय यज्ञ किया था ।

Unit - III

1. आ, इ, उ, ऋ
2. च, छ, ज, झ, ञ
3. शत्रु/वैर/दुश्मन
4. कृषक
5. भुजंग

Unit - IV

1. जातिवाचक
2. परख/जाँच
3. उसके माथे पर चंदन की टीका है ।
4. कहानियाँ
5. भाई/बहनोई

Multiple Assessment

Unit - I

1. मजदूरों
2. पूजा
3. नालायक
4. हाथ
5. ब्राह्मण

Unit - II

- | | ‘क’ स्तंभ | ‘ख’ स्तंभ |
|----|-----------|-----------|
| 1. | मनीषा | मनुष्य |
| 2. | बहुरी | बहुत |
| 3. | जुरै | जुड़ना |
| 4. | धका | धक्का |
| 5. | एकै | एक |

Unit - III

1. तुझको
2. बड़े
3. लेने
4. कमरे
5. मुझको

Unit - IV

1. अ, आ, इ, ई, उ, ऊ, ए, ऐ, ओ, औ
2. खतरा
3. दुर्लभ
4. बातें
5. स्त्रीलिंग

ODISHA SECONDARY SCHOOL TEACHERS' ASSOCIATION (OSSTA)
(CLASS - IX) SCORING KEY
FORMATIVE ASSESSMENT - 1
TL - SANSKRIT

PERIODIC TEST -

Unit - 1

1. ଭାସ୍କରକଃ/ଭାସ୍କରକ
2. ପଞ୍ଚତନ୍ତ୍ର/ପଞ୍ଚତନ୍ତ୍ର
3. କୁପମ୍/କୁପକ
4. ଦୁର୍ଗଃ/ ଦୁର୍ଗ ମଧ୍ୟରେ ଥିବା
5. ଶଶକସ୍ୟ/ଠେକୁଆର

Unit - 2

1. ଭାସ୍କରକ ପ୍ରତିଦିନ ମୃଗ ଓ ଠେକୁଆ ଆଦି ପଶୁମାନଙ୍କୁ ମାରୁଥିଲା ।
2. ଚୋର ସିଂହ ଉପରେ ନିଜର ରାଗ ନିକ୍ଷେପ କରି ଭାସ୍କରକ ସୁସ୍ଥ ହେବ ।
3. କୁଅରେ ନିଜ ପ୍ରତିବିମ୍ବ ଦେଖୁ ଠେକୁଆ ଚିନ୍ତାକଲା - ମୁଁ ଭାସ୍କରକକୁ ରଗାଇ ନିଜ ବୁଦ୍ଧି ବଳରେ ଏହି କୁଅରେ ପକାଇ ମାରିବି ।
4. ପ୍ରତିଦିନ ଗୋଟିଏ ପଶୁ ଭାସ୍କରକ ନିକଟକୁ ଯାଆନ୍ତି ।
5. ପ୍ରତିଶବ୍ଦରେ କୁଅରୁ ଦ୍ଵିଗୁଣିତ ଶବ୍ଦ ଭାସି ଥାଆନ୍ତୁ ।

Unit - 3

1. ବିଦୁଷକସ୍ୟ/ବିଦୁଷକର
2. ସେନାପତିପଦମ୍/ସେନାପତିପଦ
3. ଖଡ୍ଗ ପ୍ରାପ୍ୟ/ଖଣ୍ଡା ପାଇ
4. ନଦ୍ୟଃ/ନଦୀଗୁଡ଼ିକ
5. ମହାସାଗରଃ/ମହାସାଗର

Unit - 4

1. ବଧ + ଉପାୟଃ
2. କର୍ଣ୍ଣିତ୍
3. ଶ, ଷ, ସ, ହ
4. ରାମେଶ
5. ବିଦ୍ୟାସୁ

MULTIPLE ASSESSMENT

Unit - 1

1. ଭାସ୍କରକଃ
2. ବିଷ୍ଣୁଶର୍ମା
3. ୪୯
4. ଖଡ୍ଗମ୍
5. ୩

Unit - 2

ପୁଂଲିଙ୍ଗ, କ୍ଳୀବଲିଙ୍ଗ, ସ୍ତ୍ରୀ ଲିଙ୍ଗ, ପୁଂଲିଙ୍ଗ, ପୁଂଲିଙ୍ଗ

Unit - 3

‘କ’	‘ଖ’
ଖ	‘କ’ ବର୍ଗ
ଶ	‘ଚ’ ବର୍ଗ
ଦ	‘ତ’ ବର୍ଗ
ଜ	‘ତ’ ବର୍ଗ
ଫ	‘ପ’ ବର୍ଗ

ODISHA SECONDARY SCHOOL TEACHERS' ASSOCIATION (OSSTA)
(CLASS - IX) SCORING KEY
FORMATIVE ASSESSMENT - 1
MATHEMATICS

PERIODIC TEST -

Unit - 1

- (i) ଗଣିତଜ୍ଞ ଜର୍ଜ କ୍ୟାଣ୍ଟର
- (ii) ତାଲିକା ପ୍ରଣାଳୀ ଓ ସୂତ୍ର ପ୍ରଣାଳୀ
- (iii) ଶୂନ୍ୟ ସେଟ୍
- (iv) ସଂଯୋଗ, ଛେଦ ଓ ଅନ୍ତର
- (v) ଦୁଇଟି ସେଟ୍ ମଧ୍ୟରେ କୌଣସି ସାଧାରଣ ଉପାଦାନ ନଥିଲେ ସେଟ୍‌ଦୁଇକୁ ଅଣଛେଦୀ ସେଟ୍ କୁହାଯାଏ ।

Unit - 2

- (i) A ଓ B ସେଟ୍ ଦୁଇରେ ଥିବା ସମସ୍ତ ଉପାଦାନଗୁଡ଼ିକୁ ନେଇ ଗଠିତ ସେଟ୍‌କୁ A ଓ B ର ସଂଯୋଗ କୁହାଯାଏ ।
- (ii) { 3, 4 }
- (iii) { 17, 18, 19, 20 }
- (iv) ଯଦି E ବ୍ୟାପକ ସେଟ୍ ଓ A ଏହାର ଏକ ଉପସେଟ୍ ତେବେ, E ର ଯେଉଁ ଉପାଦାନଗୁଡ଼ିକ A ସେଟ୍‌ରେ ନାହାନ୍ତି ସେହି ଉପାଦାନମାନଙ୍କୁ ନେଇ ଗଠିତ ସେଟ୍‌କୁ A ର ପରିପୂରକ ସେଟ୍ କୁହାଯାଏ ।

(v) $x = 2, y = 3$

Unit - 3

- (i) $N^* = \{ 0, 1, 2, 3, \dots \}$
- (ii) ବ୍ରହ୍ମସିଦ୍ଧାନ୍ତ
- (iii) 1
- (iv) 168
- (v) 0

Unit - 4

- (i) ଯୋଗ
- (ii) -1
- (iii) ଧ୍ରୁବକ ସଂଖ୍ୟା
- (iv) ଜର୍ଜଡ଼େଭିଡ଼ ବିରକର୍ଡ଼ ଓ ଡେଭିଡ଼ହିଲ୍‌ବର୍ଟ
- (v) ସ୍ଥାନାଙ୍କ

MULTIPLE ASSESSMENT - II

Unit - 2

1. 40°
2. ତ୍ରିଭୁଜର ପରିସୀମା ମଧ୍ୟମାତ୍ରର ସମଷ୍ଟିଠାରୁ ବୃହତ୍ତର
3. \overline{AC}
4. $\overline{AB}, \overline{AC}, \overline{BC}$
5. ଦୁଇବାହୁର ଦୈର୍ଘ୍ୟର ଅନ୍ତର ବାହୁର ଦୈର୍ଘ୍ୟଠାରୁ କ୍ଷୁଦ୍ରତର

Unit - 3

1. 0
2. ପୌନଃପୁନିକ ଦଶମିକ ଭଗ୍ନ ସଂଖ୍ୟା ।
3. ସଂକ୍ରମୀ ନିୟମ
4. 2
5. $17\sqrt{2}$

Unit - 4

1. ଅସଂଖ୍ୟ
2. 6
3. ଦୁଇଟି କୋଣର ପରିମାଣର ସମଷ୍ଟି 180° ହେଲେ କୋଣଦୁଇକୁ ପରସ୍ପର ପରିପୂରକ କୋଣ କୁହାଯାଏ ।
4. ତ୍ରିଗୁଣ, ଗୁଣିତ ଓ ରେଡ଼ିୟାନ୍
5. 180°

ODISHA SECONDARY SCHOOL TEACHERS' ASSOCIATION (OSSTA)
(CLASS - IX) SCORING KEY
FORMATIVE ASSESSMENT - 1
GENERAL SCIENCE

PERIODIC TEST

Unit - I

1. ବାଷ୍ପୀକରଣ
2. ଚିଣ୍ଡାଳ ପ୍ରଭାବ
3. କେନ୍ଦ୍ରାପସାରଣ
4. ଏକ ନାନୋମିଟରଠାରୁ ଛୋଟ (1nm ବା $10^{-9}m$)
5. ଏକାଧିକ ପ୍ରକାର ବିଶୁଦ୍ଧ ପଦାର୍ଥକୁ ନେଇ ଗଠିତ

Unit - II

1. ଜୈବ ବିବିଧତା
2. କ୍ୟାରେଲସ ଲିନିୟମ
3. ଜାତି
4. ସହଜାବିତା
5. ଶୈବାଳ

Unit - III

1. ସ୍ଥିରାନ୍ତରାଳ ନିୟମ ଓ ବସ୍ତୁର ସଂରକ୍ଷଣ ନିୟମ
2. 1 : 8
3. 10^{-10} ମିଟର
4. 100u
5. ଉଦଜାନ / ଅମ୍ଳଜାନ / ଯବକ୍ଷାରଜାନ ପ୍ରଭୃତି

Unit - IV

1. ଦୁଇ
2. ଆଦିବୃକ୍ତ / ନେପ୍ଟିଡିଆ
3. ମୋଲ୍ୟୁସ୍କା
4. ଡୋଡୋ
5. ଆସାମର ମାନସ ଜାତୀୟ ଉଦ୍ୟାନ

MULTIPULASSESSMENT

Unit - I

1. ଦୁଇ ବା ତତୋଧିକ ପଦାର୍ଥର ସମାଜାତୀୟ ମିଶ୍ରଣ
2. କ୍ଳୋରୋଫ୍ଲୋରୋକାର୍ବନ୍
3. ନାଟ୍ରିୟମ୍
4. 6.023×10^{23}
5. $AlPO_4$

Unit - II

‘କ’ ବିଭାଗ

‘ଖ’ ବିଭାଗ

- | | |
|---|------------------|
| i. ବାଇନୋମିଆଲ ନୋମେନକ୍ଲେଚର | – ଲିନିୟସ |
| ii. ଡିନିଜଗତ ଶ୍ରେଣୀ ବିଭାଗ ପ୍ରସ୍ତାବ | – ଇ.ଏଚ.ହେକେଲ |
| iii. ପଞ୍ଚ ଜଗତ ବିଶିଷ୍ଟ ଶ୍ରେଣୀବିଭାଗ | – ରବର୍ଟ ହ୍ୟୁଟାକର |
| iv. ନଗ୍ନବାଜୀ ଉଦ୍ଭିଦ | – ଥୁଜା |
| v. ଏ ପ୍ରକାର ଉଦ୍ଭିଦର କାଣ୍ଡଛୋଟ, କିନ୍ତୁ ପତ୍ର ଓ ମୂଳ ଥାଏ | – ଟେରିଡୋଫାଇଟା |

Unit - III

‘କ’ ବିଭାଗ

‘ଖ’ ବିଭାଗ

- | | |
|-------------------|-----------|
| ୧. ପୃଥକକାରୀ ଫନେଲ୍ | – ଷ୍ଟପକକ୍ |
| ୨. ନାଇଟ୍ରୋଜେନ୍ | – 78.1% |
| ୩. ରବଟ ବୟେଲ୍ | – ମୌଳିକ |
| ୪. ଆଇରନ୍ | – ଫେରମ |
| ୫. କ୍ଲୋରିନ୍ | – 35.5 |

Unit - IV

‘କ’ ବିଭାଗ

‘ଖ’ ବିଭାଗ

- | | |
|------|----------------------------------|
| i. | ହାଇଡ୍ରା |
| ii. | ଆରଥ୍ରୋପଡା |
| iii. | ଇଉରୋକର୍ଡାଟା |
| iv. | ପ୍ଲ୍ୟୁଟିପସ |
| v. | ଆସାମସ୍ଥିତ କାଜିରଙ୍ଗା ଜାତୀୟ ଉଦ୍ୟାନ |

ODISHA SECONDARY SCHOOL TEACHERS' ASSOCIATION (OSSTA)
(CLASS - IX) SCORING KEY
FORMATIVE ASSESSMENT - 1
SOCIAL SCIENCE

PERIODIC TEST

Unit - I

୧. (କ) ଦାସ ବ୍ୟବସାୟ
 (ଖ) ଜିନ୍ଦାଗି
 (ଗ) ୧୪୯୭
 (ଘ) ଉଦ୍ଭୋଧଲତା
 (ଙ) ଲେନିନ୍

Unit - II

୨. (କ) ମୌଳିକ କର୍ତ୍ତବ୍ୟ
 (ଖ) ଉଚ୍ଚ ନ୍ୟାୟାଳୟ
 (ଗ) ନିଉକମେନ୍
 (ଘ) ଜାର ପ୍ରଥମ ନିକୋଲସ
 (ଙ) ପ୍ରାନ୍ତ

Unit - III

୧. (କ) ୨ୟ
 (ଖ) ୩.୨୮ ନିୟୁତ ବର୍ଗ କି.ମି.
 (ଗ) ଲରେସିଆ / ଆଙ୍ଗାରଲାଣ୍ଡ
 (ଘ) ପଞ୍ଜବ
 (ଙ) ରିକ୍ଟରସ୍କେଲ

Unit - IV

୧. (କ) ୨ ଭାଗରେ
 (ଖ) ୧୯୯୦
 (ଗ) ପ୍ରାଥମିକ/ମୌଳିକ
 (ଘ) ୧୯୫୦ ମାର୍ଚ୍ଚ ୧୫
 (ଙ) ୧୭୧୪୯

MULTIPLY ASSESSMENT

୧. (କ) ପର୍ଯ୍ୟଟନ
 (ଖ) ଡର
 (ଗ) ମିଆଁମାର
 (ଘ) ଲେନିନ୍‌ଗ୍ରାଡ
 (ଙ) କ୍ଲକହ୍ୟାଣ୍ଡ

କିମ୍ବା, (କ) ରୁଷିଆ

- (ଖ) ୧୮୭୦
 (ଗ) କୃଷକମାନ
 (ଘ) ଲେନା
 (ଙ) ୧୯୨୪ ଜାନୁୟାରୀ

୨. (କ) ୧୪୯୮

- (ଖ) ରୁଷିଆର ଏକ ନିଶାଦ୍ରବ୍ୟ / ସୁରାସାର
 (ଗ) କାଜୁର
 (ଘ) ଦାସ
 (ଙ) ୧୭୫୭

୩. (କ) ୧୮୭୯

- (ଖ) ଇନ୍ଦିରାପଏଣ୍ଟ
 (ଗ) ହିମବାହ
 (ଘ) ଜଳ
 (ଙ) ୨୦୧୧

୪. 'କ'ସ୍ତମ୍ଭ

- ଦେଶ
 ଶ୍ରୀଲଙ୍କା
 ଭାରତ
 ପାକିସ୍ତାନ
 ନେପାଳ
 ବାଂଲାଦେଶ

'ଖ'ସ୍ତମ୍ଭ

- ମୁଣ୍ଡପିଛାଆୟ
 ୪୩୯୦
 ୩୧୩୯
 ୨୨୨୫
 ୧୪୯୦
 ୧୮୭୦