

JHARKHAND TALENT HUNT EXAM

An Objective Test Competition

Group : A - Class-V to VI

Group : B - Class-VII to VIII

Group : C - Class- IX to X

SUBJECTS

HINDI, ENGLISH, MATH, SCIENCE, S.S.T, REASONING

HINDI SYLLABUS

Group A

Class-5 to 6

अशुद्ध शब्द को शुद्ध करें । वचन, लिंग, पुरुष, कारक, विशेषण, विशेष्य, विलोम शब्द, पर्यायवाची शब्द, वर्ण भेद, संज्ञा, सर्वनाम, क्रिया विशेषण और मुहावरे ।

Group B

Class-7 to 8

अशुद्ध शब्द को शुद्ध करें । वचन, लिंग, पुरुष, कारक, विशेषण, विशेष्य, विलोम शब्द, पर्यायवाची शब्द, वर्ण भेद, संज्ञा, सर्वनाम, क्रिया विशेषण और मुहावरे, उपसर्ग, प्रत्यय, संधि, श्रुतिसमभिन्नार्थक शब्द, अनेक शब्दों के लिए एक शब्द और समास ।

Group C

Class-9 to 10

अशुद्ध शब्द को शुद्ध करें । वचन, लिंग, पुरुष, कारक, विशेषण, विशेष्य, विलोम शब्द, पर्यायवाची शब्द, वर्ण भेद, संज्ञा, सर्वनाम, क्रिया विशेषण और मुहावरे, उपसर्ग, प्रत्यय, संधि, श्रुतिसमभिन्नार्थक शब्द, अनेक शब्दों के लिए एक शब्द और समास । लोकोक्तियां, वाच्य, वाक्य विचार, और उप वाक्य ।

JHARKHAND TALENT HUNT EXAM

An Objective test Competition

Group A : Class - V to VI

Group B : Class- VII to VIII

Group C : Class- IX to X

SUBJECTS

HINDI, ENGLISH, MATH, SCIENCE, S.S.T, REASONING

MATH SYLLABUS

Group “A” (V to VI)

i) Number system. संख्या प्रणाली

Natural Numbers, Whole Numbers, Prime numbers, Composite numbers. प्राकृत संख्याएँ, पूर्ण संख्याएँ, अभाज्य संख्याएँ, भाज्य संख्याएँ

HCF & LCM

ii) Fractions भिन्न

proper fraction, Improper fraction, Mixed fraction, like and unlike fraction. उचित भिन्न, अनुचित भिन्न, मिश्रित भिन्न, समान और असमान भिन्न।

iii) Simplification सरलीकरण

iv) Profit and loss लाभ और हानि

v) Mensuration क्षेत्रमिति

Area and perimeter क्षेत्रफल और परिमाप

Rectangle, square, circle आयत, वर्ग, वृत्त

vi) Percentage प्रतिशत

word problems based questions शब्द-समस्याओं पर आधारित प्रश्न

Conversion परिवर्तन

Group “B” (VII to VIII)

i) Number system. संख्या प्रणाली।

Natural Numbers, Whole Numbers, Prime

Numbers, Composite Numbers, Rational Numbers, Irrational Numbers. संख्याएँ, भाज्य संख्याएँ, परिमेय संख्याएँ, अपरिमेय संख्याएँ

HCF & LCM

Power and exponents घात और घातांक

ii) Simplification (सरलीकरण)

iii) Profit and loss (लाभ और हानि)

iv) Mensuration(क्षेत्रमिति)

Area and perimeter and volume (क्षेत्रफल, परिमाप और आयतन)

Rhombus, Parallelogram, Trapezium, Cube, Cuboid, Circle

(समचतुर्भुज, समांतर चतुर्भुज, समलंब चतुर्भुज, घन, घनाभ, वृत्त)

v) Algebra (बीजगणित)

#Algebraic expressions (बीजीय व्यंजक)

#Sum and subtraction (जोड़ और घटाव)

#Word problems related on one variable

(एक चर (variable) से संबंधित शाब्दिक प्रश्न)

Solve (हल करें)

vi) Ratio & proportion (अनुपात और समानुपात)

Word problem शब्द समस्या

Group “C” (IX to X)

i) Number system संख्या प्रणाली

Natural Numbers, Whole Numbers, Prime

Numbers, Composite Numbers, Rational Numbers, Irrational

Numbers (प्राकृत संख्याएँ, पूर्ण संख्याएँ, अभाज्य संख्याएँ, भाज्य संख्याएँ, परिमेय संख्याएँ, अपरिमेय संख्याएँ)

HCF & LCM

ii) Algebra(बीजगणित)

Polynomial, Zeros, Factorisation, Coefficient, Algebraic

Identities (बहुपद, शून्यक, गुणनखंडन, गुणांक, बीजीय सर्वसमिकाएँ)

Word Problems Related On One Variable (एक चर (variable) से संबंधित शब्द-समस्याएँ)

iii) Mensuration (क्षेत्रमिति)

#Area and perimeter and volume(क्षेत्रफल, परिमाप और आयतन)

#Cube, Cuboid, Cylinder, Cone, Sphere, Hemisphere

(घन, घनाभ, बेलन, शंकु, गोला, अर्धगोला)

iv) Geometry (ज्यामिति)

Lines And Angles (रेखाएँ और कोण)

Types Of Angles (कोणों के प्रकार)

Supplementary And Complementary Angles संपूरक और पूरक कोण

Alternate Angles एकांतर कोण

Congruent Of Triangles त्रिभुजों की सर्वांगसमता

v) Simplification (सरलीकरण)

vi) Profit and loss (लाभ और हानि)

vii) Probability (प्रायिकता)

viii) Fraction(भिन्न)

JHARKHAND TALENT HUNT EXAM

An Objective test Competition

Group-A- Class- V to VI

Group-B- Class- VII to VIII

Group-C- Class- IX to X

SUBJECTS

HINDI, ENGLISH, MATH, SCIENCE, S.S.T, REASONING

SCIENCE SYLLABUS

Group “A” (V to VI)

- i) Nutrition in plants & animals** (पौधों और जानवरों में पोषण)
- ii) The skeletal system** (कंकाल तंत्र)
- iii) Force, work and energy** (बल, कार्य और ऊर्जा)
- iv) Water and soil** (पानी और मिट्टी)
- v) State of matters** (पदार्थ की हालात)
- vi) Food and vitamins** (खाना और विटामिन)

Group “B”(VII to VIII)

- i) Nutrition in plants & animals** (पौधों और जानवरों में पोषण)
- ii) Acid, base and solid** (अम्ल, क्षार और ठोस)
- iii) State of matters** (पदार्थ की हालात)
- iv) Reproduction in plants** (पौधों में प्रजनन)
- v) Light** (प्रकाश)
- vi) Plants and animals fibres** (पौधों और जानवरों से मिलने वाले रेशे)
- vii) Heat flow and temperature** (ऊष्मा का प्रवाह और तापमान)

Group “C” (IX to X)

- i) Cell and tissue** (कोशिका और ऊतक)
- ii) Human body (heart, blood)** (मानव शरीर (हृदय, रक्त))
- iii) State of matters** (पदार्थ की हालात)
- iv) Work, energy and power** (कार्य, ऊर्जा और शक्ति)
- v) Gravitation** (गुरुत्वाकर्षण)
- vi) Atoms and molecules** (परमाणु और अणु)
- vii) Light**(प्रकाश)

JHARKHAND TALENT HUNT EXAM

An Objective test Competition

Group A : Class- V to VI

Group B : Class- VII to VIII

Group C : Class- IX to X

SUBJECTS

HINDI, ENGLISH, MATH, SCIENCE, S.S.T, REASONING
ENGLISH SYLLABUS

Group “A”(Class-V to VI)

Parts of speech

#Gender

#Opposite words(Antonymy)

#Use of pronouns

#Alphabet

#Noun

#Preposition (Above, on, in, from, with, at, by, about, near, into, for, under)

#Use of articles

#Sentence (kinds of sentence)

Group “B”(Class-VII to VIII)

#Noun

#Pronoun

#Tense

#Adjective

#verb

#Adverb

#Preposition

#Synonyms

#Antonyms

#Correct spelling

#Gender

Group “C”(Class-IX to X)

#Tense

#Adjective

#Preposition

#Voice #Verb

#Adverb

#Subject-verb agreement

#Synonyms

#Antonyms #One word substitution

#Correct spelling

#Direct and indirect speech

JHARKHAND TALENT HUNT EXAM

An Objective test Competition

Group A : Class- V to VI

Group B : Class- VII to VIII

Group C : Class- IX to X

SUBJECTS

HINDI, ENGLISH, MATH, SCIENCE, S.S.T, REASONING

S.S.T SYLLABUS

Group "A" (V to VI)

- i) Globe and Map** (ग्लोब और मानचित्र)
- ii) Paralles and meridians** (अक्षांश और देशांतर रेखाएँ)
- iii) Rotation and Revolution** (घूर्णन और परिक्रमण)
- iv) Weather and Clymate** (मौसम और जलवायु)
- v) Minirals, District and commissioner of Jharkhand**
(झारखंड के खनिज, जिले और आयुक्त)
- vi) Freedom fighter of Jharkhand** (झारखंड के स्वतंत्रता सेनानी)
- vii) States and capitals** (राज्य और राजधानियाँ)

Group "B" (VII to VIII)

- i) Delhi sultanate** (दिल्ली सल्तनत)
- ii) Mughal empire** (मुगल साम्राज्य)
- iii) Earth structure and layers** (पृथ्वी की संरचना और परतें)
- iv) Soil** (मिट्टी)
- v) Environment** (पर्यावरण)
- vi) Democracy and equality** (लोकतंत्र और समानता)
- vii) Indian government system** (भारतीय सरकारी व्यवस्था)
- viii) Different movement and freedom fighter of Jharkhand**
(झारखंड के विभिन्न आंदोलन और स्वतंत्रता सेनानी)
- vi) Indian agriculture and its main crops related revolution**
(भारतीय कृषि और उसकी मुख्य फसलों से जुड़ी क्रांति)
- vii) Constituition** (संविधान)
- viii) Funadmenatal rights duties** (मौलिक अधिकार और कर्तव्य)
- ix) Democracy** (प्रजातंत्र)
- x) Central cabinet ministers** (केंद्रीय कैबिनेट मंत्री)

ix) Famous places and minerals of Jharkhand (झारखंड की प्रसिद्ध जगहें और खनिज)

Group “C” (IX to X)

i) Revolt of 1857 (1857 का विद्रोह)

ii) French revolution (फ्रांसीसी क्रांति)

iii) Russian revolution (रूसी क्रांति)

iv) Physical features and resource of india (भारत की भौतिक विशेषताएँ और संसाधन)

v) Soil (मिट्टी)

vi) Indian agriculture and its main crops related revolution (भारतीय कृषि और उसकी मुख्य फसलों से जुड़ी क्रांति)

vii) Constitution (संविधान)

viii) Fundamental rights duties (मौलिक अधिकार और कर्तव्य)

ix) Democracy (प्रजातंत्र)

x) Central cabinet ministers (केंद्रीय कैबिनेट मंत्री)

JHARKHAND TALENT HUNT EXAM

An Objective test Competition

Group A : Class- V to VI

Group B : Class- VII to VIII

Group C : Class- IX to X

SUBJECTS

HINDI, ENGLISH, MATH, SCIENCE, S.S.T, REASONING

REASONING SYLLABUS

Group “A” (V to VI)

- i) Clock and time** (घड़ी और समय)
- ii) Series** (श्रृंखला)
- iii) Blood relation** (खून का रिश्ता)
- iv) Coding & Decoding** (कोडिंग और डिकोडिंग)
- v) Direction** (दिशा)
- vi) Over and Ranking** (क्रम व्यवस्था)

Group “B” (VII to VIII)

- i) Clock and time** (घड़ी और समय)
- ii) Series** (श्रृंखला)
- iii) Blood relation** (खून का रिश्ता)
- iv) Coding & Decoding** (कोडिंग और डिकोडिंग)
- v) Direction** (दिशा)
- vi) Over and Ranking** (क्रम व्यवस्था)

Group “C”(IX to X)

- i) Clock and time** (घड़ी और समय)
- ii) Series** (श्रृंखला)
- iii) Blood relation** (खून का रिश्ता)
- iv) Coding & Decoding** (कोडिंग और डिकोडिंग)
- v) Direction** (दिशा)
- vi) Over and Ranking** (क्रम व्यवस्था)