

BHUMINANDA
& DHAULIDEVI
Foundation

and



present

Quiz Competition Handbook 2025

in association with:



7 September 2025

Program Supporter:



Contents

1 Rulebook (English)	2
1 Team Formation	2
2 Rounds & Question Flow	2
3 Answering & Passing	2
4 Scoring & Tiebreakers	2
5 Conduct & Fair Play	2
2 नियमावली (नेपाली)	3
1 टोली निर्माण	3
2 राउन्ड र प्रश्नको प्रवाह	3
3 उत्तर दिने र पास गर्ने	3
4 अंक प्रणाली र टाइब्रेक	3
5 व्यवहार र निष्पक्ष खेल	3
3 Sample Questions (नमूना प्रश्नहरू)	4
A. Mathematics (गणित)	4
B. Science (विज्ञान)	5
C. Language & Culture (भाषा र संस्कृति)	6

Rulebook (English)

1 Team Formation

1. Each team will have 3 to 5 participants.
2. Each team must choose a captain. Only the captain may give answers.

2 Rounds & Question Flow

1. Each round will cover one subject: Mathematics, Science, or Language & Culture.
2. Questions will be asked first in **Nepali**, then repeated in **English**.
3. Teams may choose to answer in **Nepali** or in **English**.
4. If a team does not answer within the allotted time or answers incorrectly, the question will be passed **clockwise** to the next team. Passing continues in the same direction until a team answers correctly or all teams have had a chance.
5. Since questions may be passed, all teams should listen carefully to every question.

3 Answering & Passing

1. Each team has up to **30 seconds** to answer their own question.
2. If a team's answer is incorrect or time expires, the question passes to the next team, who will have **15 seconds**. Each subsequent team also has 15 seconds.
3. Each team gets at most one attempt per question.

4 Scoring & Tiebreakers

1. A correct answer in **Nepali** earns **10 points**.
2. A correct answer in **English** earns **5 points**.
3. No points will be deducted for incorrect answers.
4. Scores will be announced at the end of each round.
5. If teams are tied at the end of the final round, a short rapid-fire tiebreaker round will decide the winner.

5 Conduct & Fair Play

1. The use of calculators, mobile phones, or any external help is not allowed.
2. Seeking/receiving help from the audience may lead to point deductions or disqualification.
3. The quizmaster's decision will be final.

नियमावली (नेपाली)

1 टोली निर्माण

1. प्रत्येक टोलीमा ३ देखि ५ जना प्रतिस्पर्धी हुनु पर्ने छ।
2. प्रत्येक टोलीले एक जना कप्तान तोक्नु पर्ने छ। उत्तर दिने अधिकार केवल कप्तानलाई मात्र हुनेछ।

2 राउन्ड र प्रश्नको प्रवाह

1. प्रत्येक चरण छुट्टै विषयमा आधारित रहने छ: गणित, विज्ञान वा भाषा र संस्कृति।
2. प्रश्नहरू पहिले नेपालीमा, त्यसपछि अङ्ग्रेजीमा दोहोर्‍याइने छन्।
3. टोलीहरूले नेपाली वा अङ्ग्रेजी जेसुकै भाषामा उत्तर दिन सक्नेछन्।
4. तोकिएको समयमा उत्तर नआएमा वा उत्तर गलत भएमा प्रश्नलाई घडीको दिशामा अर्को टोलीमा पास गरिने छ। यसरी पास क्रम जारी रहने छ, जबसम्म कुनै टोलीले सही उत्तर दिन्छ वा सबै टोलीले अवसर पाएर पनि उत्तर नआउँदासम्म।
5. प्रश्नहरू पास हुन सक्ने भएकाले सबै टोलीले हरेक प्रश्न ध्यानपूर्वक सुन्नु आवश्यक छ।

3 उत्तर दिने र पास गर्ने

1. आफ्नै प्रश्नको उत्तर दिन प्रत्येक टोलीलाई ३० सेकेन्ड दिइने छ।
2. उत्तर गलत भए वा समय सकिएमा प्रश्न अर्को टोलीमा पास हुनेछ, जसलाई १५ सेकेन्ड दिइने छ। त्यसपछि हरेक पास भएकालाई पनि १५ सेकेन्ड नै दिइने छ।
3. प्रत्येक टोलीले एउटै प्रश्नमा एक पटक मात्र उत्तर दिने मौका पाउने छ।

4 अंक प्रणाली र टाइब्रेक

1. नेपालीमा सही उत्तर दिन सकेमा १० अंक।
2. अङ्ग्रेजीमा सही उत्तर दिन सकेमा ५ अंक।
3. गलत उत्तरका लागि अंक घटाइने छैन।
4. प्रत्येक चरणको अन्त्यमा जम्मा अंक सार्वजनिक गरिने छ।
5. प्रतियोगिताको अन्त्यमा अंक बराबरी भएमा, छोटो छिटो प्रश्नोत्तर चरणमार्फत विजेता घोषणा गरिने छ।

5 व्यवहार र निष्पक्ष खेल

1. क्याल्कुलेटर, मोबाइल फोन वा कुनै बाह्य सहयोग प्रयोग गर्न पाइने छैन।
2. दर्शकबाट सहयोग खोज्ने वा लिने कार्यले अंक कटौती वा अयोग्य घोषणा हुन सक्छ।
3. विजेतामास्टरको निर्णय अन्तिम हुनेछ।

Sample Questions (नमूना प्रश्नहरू)

A. Mathematics (गणित)

1. **Theme: Geometry (ज्यामिति)**

What shape has 3 sides?

३ भुजा भएको आकार के हो?

Answer: Triangle उत्तर: त्रिभुज

2. **Theme: Sequences (क्रम)**

Find the next number in the Fibonacci sequence: 1, 1, 2, 3, 5, 8, ____.

फिबोनाची क्रमको अर्को संख्या लेख्नुहोस्: १, १, २, ३, ५, ८, ____.

Answer: 13 उत्तर: १३

3. **Theme: Divisibility (विभाज्यता)**

What is the smallest prime number greater than 50?

५० भन्दा ठूलो सबैभन्दा सानो अभाज्य संख्या कति हो?

Answer: 53 उत्तर: ५३

4. **Theme: Fractions (भिन्न)**

A class has 24 students. 6 are absent today. Express the fraction of absentees in simplest form.

कक्षामा २४ छात्रछात्रा छन्। आज ६ जना अनुपस्थित छन्। अनुपस्थितको अंश सरलतम रूपमा लेख्नुहोस्।

Answer: $\frac{1}{4}$ उत्तर: $\frac{1}{4}$

5. **Theme: Logic (तर्क)**

A pen is Rs. 100 more expensive than a pencil. If their total price is Rs. 110, what is the price of the pen?

एउटा कलम पेन्सिलभन्दा रु. १०० ले महँगो छ। दुबैको जम्मा रु. ११० छ भने, कलमको मूल्य कति?

Answer: Rs. 105 उत्तर: रु. १०५

B. Science (विज्ञान)

1. Theme: Human Body (मानव शरीर)

Which organ pumps blood throughout the body?

शरीरभरि रगत पम्प गर्ने अंग कुन हो?

Answer: Heart उत्तर: मुटु

2. Theme: Plants (बिरुवा)

Which part of the plant makes food using sunlight?

घामको प्रकाश प्रयोग गरेर बिरुवाले खाना बनाउने भाग कुन हो?

Answer: Leaves उत्तर: पात

3. Theme: Earth (पृथ्वी)

How many continents are there on Earth?

पृथ्वीमा कति महादेश छन्?

Answer: 7 उत्तर: ७

4. Theme: Astronomy (खगोलशास्त्र)

What is the natural satellite of Earth?

पृथ्वीको प्राकृतिक उपग्रह के हो?

Answer: Moon उत्तर: चन्द्रमा

5. Theme: Energy (ऊर्जा)

What is the main source of light and heat on Earth?

पृथ्वीमा प्रकाश र तापको मुख्य स्रोत के हो?

Answer: Sun उत्तर: घाम (सूर्य पनि स्वीकार्य)

C. Language & Culture (भाषा र संस्कृति)

1. Theme: Language (भाषा)

What is the opposite of bright?

“उज्यालो” को विपरीत शब्द के हो?

Answer: Dark उत्तर: अँध्यारो

2. Theme: Festivals (चाडपर्व)

Which festival is known as the festival of colors?

रङ्गहरूको पर्व भनेर कुन पर्वलाई चिनिन्छ?

Answer: Holi उत्तर: होली

3. Theme: Music (संगीत)

Which instrument is made of bamboo and blown like a tube?

बाँसको बनेको, फुक्ने बाजा कुन हो?

Answer: Flute उत्तर: बाँसुरी

4. Theme: Places & History (स्थान र इतिहास)

What is the capital of Nepal?

नेपालको राजधानी के हो?

Answer: Kathmandu उत्तर: काठमाडौँ

5. Theme: National Symbols (राष्ट्रिय प्रतीक)

Which is the highest mountain in Nepal?

नेपालको सबैभन्दा अग्लो हिमाल कुन हो?

Answer: Everest उत्तर: सगरमाथा