



Jharkhand Council of Educational Research and Training
PROJECT RAIL
(REGULAR ASSESSMENT FOR IMPROVED LEARNING)
GENERAL SCHOOL

Subject-MATHS

Class - 07

Time -1Hour.

Total marks - 20

समान्य निर्देश :-

1. इस प्रश्न में कुल 10 प्रश्न हैं। सभी प्रश्नों के उत्तर देना अनिवार्य है।
2. प्रश्न के प्रकार एवं अंक :-
प्रश्न 1 से 5 वस्तुनिष्ठ प्रश्न $5 \times 1 = 5$
प्रश्न 6 से 7 अति लघु उत्तरीय प्रश्न $2 \times 2 = 4$
प्रश्न 8 लघु उत्तरीय प्रश्न $1 \times 3 = 3$
प्रश्न 9 से 10 दीर्घ उत्तरीय प्रश्न $2 \times 4 = 8$
3. वस्तुनिष्ठ प्रश्न 1 से 5 के लिए चार विकल्प दिए गए हैं, सही विकल्प (a, b, c, d) का चयन का उत्तर पुस्तिका में लिखना है।
4. परीक्षा समाप्ति से पहले किसी भी परीक्षार्थी को परीक्षा कक्ष से बाहर जाने की अनुमति नहीं होगी।

बहुविकल्पीय प्रश्न (MCQS)

(5 x 1 = 5)

1. एक भिन्न में सम्मिलित होता है।
(a) अंश (b) हर (c) अंश और हर दोनों (d) कोई नहीं
2. वह भिन्न होता है जिसमें अंश का मान हर से बड़ा होता है –
(a) विषम भिन्न (b) मिश्र भिन्न (c) भिन्न (d) कोई नहीं
3. वह भिन्न जिसमें अंश का मान हर से छोटा होता है -
(a) उचित भिन्न (b) विषम भिन्न (c) मिश्र भिन्न (d) कोई नहीं
4. $\frac{2}{5} + \frac{3}{5}$ का मान होगा?
(a) 1 (b) 0 (c) 5 (d) कोई नहीं

5. $\frac{7}{5} \times \frac{4}{5}$ का मान होगा?

(a) $\frac{49}{25}$

(b) $\frac{28}{25}$

(c) $\frac{25}{28}$

(d) कोई नहीं

अति लघु उत्तरीय प्रश्न (Very Short Answer)

(2 x 2 = 4)

6. सरल कीजिए $\frac{22}{28} \div 4$

7. निम्न का मान ज्ञात कीजिए $\frac{3}{2} \times \frac{1}{2}$

लघु उत्तरीय प्रश्न (Short Answer)

(1 x 3 =

3)

8. निम्न लिखित का मान निकालें

i. एक घंटे का $\frac{2}{3}$

ii. 28 का $\frac{4}{7}$

iii. $21 \div \frac{7}{9}$

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न (Long Answer)

(2 x 4 =

8)

9. हल कीजिए $11\frac{3}{13} \div 14$

10. लतिका एक घंटे में $6\frac{1}{2}$ किमी पैदल चल सकती है वह $2\frac{1}{3}$ घंटे में कितनी दूरी तय करेगी।