

Partial Fractions

Sr	Questions	Answers Choice
1	کسر جس میں شمار کنندہ کی ڈگری اور درجہ مخرج کی ڈگری اور درجہ سے کم ہو..... کہلاتا ہے	A. مساوات B. غیر واجب کسر C. واجب کسر D. مماثلت
2	دو اعداد یا دوالجبری جملوں کے نسبت کو کہتے ہیں	A. کسر B. الجربی جملے C. نسبت D. اعداد
3	$A \cap A = \dots\dots\dots$	A. A B. U C. Ac D. \emptyset
4	نقسم کنندہ کو لکھتے ہیں بارکے	A. اوپر B. درمیان C. نیچے ^{نیچے} D. نہیں لکھتے
5	کسر جس کے شمار کنندہ کی ڈگری مخرج کی ڈگری سے کم ہو..... کہلاتا ہے	A. مساوات B. غیر واجب کسر C. مماثلت D. واجب کسر
6	$(x+3)^2 = x^2 + 6x + 9$ -ایک ہے	A. یک درجی مساوات B. غیر واجب کسر C. مماثلت D. مستقل رقم
7	سیٹ میں کوئی رکن نہ ہو کہلاتا ہے	A. تختی سیٹ B. حالی سیٹ C. یکا سیٹ D. سپر سیٹ
8	$(A \cup B) \cup C = A \cup (B \cup C)$ -برابر ہوتا ہے	A. $A \cap (B \cup C)$ B. $(A \cup B) \cap C$ C. $A \cup (B \cap C)$ D. $A \cap (B \cap C)$
9	واضح اشیاء کا مجموعہ کہلاتا ہے	A. تکخنی سیٹ B. پاور سیٹ C. سیٹ ^{سیٹ} D. یک رکنی سیٹ
10	سیٹ جس میں صرف ایک رکن ہو کہلاتا ہے	A. حالی سیٹ B. پاور سیٹ C. یک رکنی سیٹ ^{یک رکنی سیٹ} D. تختی سیٹ
11	وہ کسر جس میں شمار کنندہ کا درجہ مخرج کے درجہ سے زیادہ ہو..... کہلاتا ہے	A. واجب کسر B. غیر واجب کسر C. مساوات D. کوئی نہیں
12	$-Q = \{a/b a, b \in \mathbb{Z} \wedge b \neq 0\}$ -سیٹ کہلاتا ہے	A. مکمل اعداد B. قدرتی اعداد C. غیر ناطق اعداد D. ناطق اعداد
13	$A \subseteq B$ -برابر ہوتا ہے	A. A B. B C. \emptyset D. $B-A$
14	$A \cup (B \cap C)$ -برابر ہوتا ہے	A. $(A \cup B) \cap (A \cup C)$ B. $A \cap (B \cap C)$ C. $A \cup (B \cup C)$ D. $(A \cup B) \cap C$
15	$\frac{1}{(x-2)(x-1)(x+2)}$ -کی جزوی کسور..... قسم کی پڑتی ہیں	A. $A/x+1 + B/x+2$ B. $A/x-1 + B/x+2$ C. $A/x-1 + Bx+C/x+2$ D. $Ax+b/x+1 + C/x+2$

16 $A \cup B$ - برابر ہوتا ہے $A \subseteq B$

A. A

B. B

C. \emptyset

D. U

17 ایک $x+3)2 = x^2 + 6x + 9$

یک درجی مساوات

B. مساوات

C. مماثلت

D. منتقل رقم

18 برابر ہوتا ہے $A \cap B$ ہوتا ہے $A \subseteq B$

A. A

B. B

C. \emptyset

D. پاور سیٹ

19 ایک $(x+3)2 = x^2 + 6x + 9$

یک درجی مساوات

B. مساوات

C. مماثلت

D. دو درجی مساوات

20 خالی سیٹ کا پاور سیٹ ہوتا ہے

A. \emptyset

B. $\{a\}$

C. $\{\emptyset, \{a\}\}$

D. $\{\emptyset\}$