

## Partial Fractions

Sr	Questions	Answers Choice
1	سیٹ جس میں صرف ایک رکن ہو کہلاتا ہے	A. خالی سیٹ B. پاور سیٹ C. یک رکنی سیٹ D. تختی سیٹ
2	$(x+3)^2 = x^2 + 6x + 9$ ایک..... ہے	A. یک درجی مساوات B. مساوات C. مماثلت D. مستقل رقم
3	سیٹ کہلاتے $-Q = \{a/b \mid a, b \in \mathbb{Z} \wedge b \neq 0\}$	A. مکمل اعداد B. قدرتی اعداد C. غیر ناطق اعداد D. ناطق اعداد
4	$x^2 + 1 / (x+1)(x+2)$ کی جزوی کسور..... قسم ہوتی ہے	A. $A/x + 1 + B/x - 12$ B. $1 + A/x + 1 + Bx + C/x - 1$ C. $1 + A/x + 1 + B/x - 1$ D. $Ax + B/x + 1 + C/x - 1$
5	خالی سیٹ کا پاور سیٹ ہوتا ہے	A. $\Phi$ B. $\{a\}$ C. $\{\Phi, \{a\}\}$ D. $\{\Phi\}$
6	$(A \cup B) \cup C$ برابر ہوتا ہے	A. $A \cap (B \cup C)$ B. $(A \cup B) \cap C$ C. $A \cup (B \cup C)$ D. $A \cap (B \cap C)$
7	$(x+3)^2 = x^2 + 6x + 9$ ایک ہے	A. یک درجی مساوات B. غیر واجب کسر C. مماثلت D. مستقل رقم
8	$x - 2 / (x-1)(x+2)$ کی جزوی کسور..... قسم کی ہوتی ہیں	A. $A/x - 1 + B/x + 2$ B. $Ax/x - 1 + B/x + 2$ C. $A/x - 1 + Bx + C/x + 2$ D. $Ax + b/x + 1 + C/x + 2$
9	$A \subseteq B$ برابر ہوتا ہے $A \cup B$ ہوتو	A. A B. B C. $\Phi$ D. U
10	واضح اشیاء کا مجموعہ کہلاتا ہے	A. تکختی سیٹ B. پاور سیٹ C. سیٹ D. یک رکنی سیٹ
11	$A \cup (B \cap C)$ برابر ہوتا ہے	A. $(A \cup B) \cap (A \cup C)$ B. $A \cap (B \cap C)$ C. $A \cup (B \cup C)$ D. $(A \cup B) \cap C$
12	دو اعداد یا دو الجبری جملوں کے نسبت کو کہتے ہیں	A. کسر B. الجریبی جملے C. نسبت D. اعداد
13	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
14	کسر جس کے شمار کنندہ کی ڈگری مخرج کی ڈگری سے کم ہو..... کہلاتی ہے	A. مساوات B. غیر واجب کسر C. مماثلت D. واجب کسر
15	سیٹ کو بیان کرنے کے مختلف طریقوں کی تعداد ہوتی ہے	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4

16	$A \subseteq B$ - برابر ہوتے ہیں $A-B$ ہوتے ہیں	<p>A. A          B. B          C. <math>\Phi</math>          D. B-A</p>
17	$x+1/(x-1)(x+2)$ ایک ..... ہے	<p>A. واجب کسر          B. غیر واجب کسر          C. مماثلت          D. مستقل رقم</p>
18	$x^2+6x+9 = (x+3)^2$ - ایک ..... ہے	<p>A. یک درجی مساوات          B. مساوات          C. مماثلت          D. دو درجی مساوات</p>
19	$A \cap A = \dots\dots\dots$	<p>A. A          B. U          C. Ac          D. <math>\emptyset</math></p>
20	تقسیم کنندہ کو لکھتے ہیں بارکے	<p>A. اوپر          B. درمیان          C. نیچے          D. نہیں لکھتے</p>