Partial Fractions

Sr	Questions	Answers Choice
1	ایک -(x+3)2= x2+6x + 9 ہے.....	A. یک درجی مساوات B. مساوات C. مماثلت D. دودرجی مساوات
2	سیٹ میں کوئی رکن نہ ہو کہلاتا ہے	A. تختی سیٹ B. خالی سیٹ C. یکتا سیٹ D. سپر سیٹ
3	A ∩ A = ...	A. A B. U C. Ac D. ∅
4	ایک-x+1/(x-1)(x+2) ہے.....	A. واجب کسر B. غیر واجب کسر C. مماثلت D. مستقل رقم
5	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
6	تقسم کنندہ کو لکھتے ہیں بارکے	A. اوپر B. درمیان C. نیچے D. نہیں لکھتے
7	برابر ہوتا ہے-(A∪B)∪C	A. A∩(B∪C) B. (A∪B)∩C C. A∪(B∪C) D. A∩(B∩C)
8	ایک ہے-(x+3)2 = x2+6x+9	A. یک درجی مساوات B. غیرواجب کسر C. مماثلت D. مستقل رقم
9	خالی سیٹ کا پاور سیٹ ہوتا ہے	A. Φ B. {a} C. {Φ ,{a}} D. {Φ}
10	برابر ہوتا ہے-A∪(B∩C)	A. (A∪B)∩(A∪C) B. A∩(B∩C) C. A∪(B∪C) D. (A∪B)∩C
11	ہوتو A-B برابر ہوتاہے A⊆B-	A. A B. B C. Φ D. B-A
12	سیٹ جس میں صرف ایک رکن ہو کہلاتا ہے	A. خالی سیٹ B. پاور سیٹ C. یک رکنی سیٹ D. تختی سیٹ
13	دو اعداد یا دوالجبری جملوں کے نسبت کو کہتےہیں	A. کسر B. الجبری جملے C. نسبت D. اعداد
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 طریقوںکی تعداد ہوتی ہے	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4

16	واضح اشیاء کا مجوعہ کہلاتا ہے	A. تکختی سیٹ B. پاور سیٹ C. سیٹ D. یک رکنی سیٹ
17	-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
18	-X2+1/(x+1)(x2+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
19	-Q={a/b| a,b E Z ∧ b ≠ 0}سیٹ کہلاتاہے	A. مکمل اعداد B. قدرتی اعداد C. غیر ناطق اعداد D. ناطق اعداد
20	ہے .....ایک.x+3)2 = x2 + 6x + 9)	A. یک درجی مساوات B. مساوات C. مماثلت D. مستقل رقم