

دستخط نگران کار

Booklet Serial No.

## مولانا آزاد نیشنل اردو یونیورسٹی

انٹرنس ٹسٹ برائے ڈی ایل۔ ایڈ 2021

D. El.Ed. Entrance Test 2021

کتابچہ پرچہ سوالات Question Paper Booklet

نمبرات : 100

Hall Ticket No.

وقت : دو گھنٹے

OMR Serial No.

## امیدواروں کے لیے ہدایات

نوٹ: یہ کتابچہ چار حصوں پر مشتمل ہے۔ حصہ الف (A) عام معلومات (General Knowledge)، عمومی اردو (General Urdu)، عمومی انگریزی (General English) اور حصہ ب (B) تدریسی رجحان (Teaching Aptitude) اور عمومی ذہنی آزمائش (General Mental Ability) پر مشتمل ہے۔

1. اوپر فراہم کی گئی جگہ پر امیدوار اپنا OMR اور ہال ٹکٹ نمبر لکھیں۔ اس کے علاوہ کتابچے میں کسی بھی صفحے پر ہال ٹکٹ نمبر، OMR نمبر یا اپنا نام نہ لکھیں۔
2. یہ پرچہ سوالات کل 16 صفحات پر مشتمل ہے۔ آخر کا ایک صفحہ Rough Work کے لیے ہے۔ اگر اس کتابچے میں صفحات کم ہوں یا اس کی ترتیب میں کوئی غلطی ہو تو جوابات لکھنے سے پہلے ہی نگران کار سے اسے تبدیل کروالیں۔
3. اس کتابچے میں جملہ 100 معروضی سوالات ہیں۔ ہر سوال کے نیچے 4 متبادل (A) (B) (C) (D) جوابات دیے گئے ہیں۔ سوال کے صحیح جواب کا انتخاب کیجیے۔ پھر OMR جوابی بیاض میں اپنے منتخب کردہ جواب کے دائرے کو صرف Blue / Black Ballpoint Pen سے گہرا کیجیے۔

4. امیدوار کو نمبرات صرف OMR جوابی بیاض میں صحیح جواب دینے پر دیے جائیں گے۔ اگر اس کتابچے میں امیدوار نے جواب پر نشان لگایا ہو لیکن OMR میں دائرے کو گہرا نہ کیا ہو تو ایسی صورت میں امیدوار کو کوئی نمبر نہیں ملے گا۔
5. اگر ایک سے زیادہ دائروں کو گہرا کیا گیا ہو تو اس سوال کے نمبر نہیں ملیں گے۔
6. غلط جواب پر کوئی Negative Marks نہیں ہے۔
7. انٹرنس ٹسٹ کے اختتام پر امیدوار کتابچہ پرچہ سوالات اپنے ساتھ لیجا سکتے ہیں۔

☆☆☆

**حصہ الف (Part - A)**  
**عام معلومات - General knowledge**

- 1- ماضی میں بنائی اور استعمال میں لائی جانے والی اشیاء کا مطالعہ جو کرتا ہے اسے کیا کہا جاتا ہے؟
- (A) ماہر ماضیات (B) ماہر فلکیات  
(C) ماہر آثار قدیمہ (D) ماہر لسانیات
- 2- 1600 سال قبل ہندوستان کا سفر کرنے والے زائر فاشیان کا تعلق کس ملک سے تھا؟
- (A) سری لنکا (B) چین  
(C) نیپال (D) امریکہ
- 3- نائب صدر جمہوریہ ہند کو اس کے عہدے سے کون ہٹا سکتا ہے؟
- (A) صدر جمہوریہ (B) وزیراعظم  
(C) پارلیمنٹ (D) بھارت کے چیف جسٹس
- 4- بنیادی فرانس، کس ترمیم کے تحت آئین میں شامل کئے گئے؟
- (A) 40 ویں (B) 42 ویں  
(C) 44 ویں (D) 46 ویں
- 5- وزیراعظم کے ذریعے 'آتم نر بھارت ابھیان' کے لیے کتنی رقم کے مالی راحت پیکیج کا اعلان کیا گیا ہے؟
- (A) 10 لاکھ کروڑ روپے (B) 15 لاکھ کروڑ روپے  
(C) 20 لاکھ کروڑ روپے (D) 25 لاکھ کروڑ روپے
- 6- دنیا کا سب سے ٹھنڈا براعظم کون سا ہے؟
- (A) افریقہ (B) امریکہ  
(C) ایشیا (D) انٹارکٹیکا
- 7- کورونائرس سے بچاؤ کے لیے ہندوستان میں بنائی گئی 'کووی شیلڈ ویکسین' کس کمپنی کے ذریعے بنائی گئی ہے؟
- (A) سیرم (B) شیلا  
(C) سارا (D) کیڈیلا
- 8- دھیان چند کا تعلق کس کھیل سے تھا؟
- (A) کرکٹ (B) باکی  
(C) والی بال (D) ٹیٹنی

- 9- بجلی کے بلب کی ایجاد کس سائنس دان نے کی؟  
 (A) نیوٹن  
 (B) آئنسٹائن  
 (C) فیراڈے  
 (D) ایڈیسن
- 10- 'یومِ خواتین' کس تاریخ کو منایا جاتا ہے؟  
 (A) 8 مارچ  
 (B) 5 ستمبر  
 (C) 14 نومبر  
 (D) 1 دسمبر
- 11- عظیم سیاح ابن بطوطہ کس کے دورِ حکومت میں ہندوستان آیا تھا؟  
 (A) اکبر  
 (B) محمد بن تغلق  
 (C) غیاث الدین بلبن  
 (D) بہادر شاہ ظفر
- 12- 'بھارت چھوڑو تحریک' قرارداد کس شہر میں منظور کی گئی تھی؟  
 (A) بمبئی  
 (B) کلکتہ  
 (C) دلی  
 (D) لاہور
- 13- سائنس کمیشن کو ہندوستان کب بھیجا گیا؟  
 (A) 1928ء  
 (B) 1938ء  
 (C) 1940ء  
 (D) 1942ء
- 14- مجاہد آزادی اشفاق اللہ خان کا آبائی وطن ہے:  
 (A) فیض آباد  
 (B) شاجہاں پور  
 (C) علی گڑھ  
 (D) آگرہ
- 15- ڈاکٹر بی۔ آر۔ امبیڈکر نے کس مضمون سے پی۔ ایچ۔ ڈی۔ کی ڈگری حاصل کی تھی؟  
 (A) معاشیات  
 (B) سیاسیات  
 (C) سماجیات  
 (D) قانون
- 16- 1982ء میں بنائی گئی فلم "گاندھی" میں گاندھی جی کا کردار کس فنکار نے ادا کیا تھا؟  
 (A) سنجیوکار  
 (B) بین کتسلے  
 (C) نصیر الدین شاہ  
 (D) ٹام ہینکس
- 17- حکومت ہند نے 'نیتی آئیوگ' کی تشکیل کب کی؟  
 (A) جنوری 2015ء  
 (B) ستمبر 2015ء  
 (C) اپریل 2016ء  
 (D) جون 2017ء

- 18- وزارت تعلیم حکومت ہند کے موجودہ وزیر مملکت کون ہیں؟
- (A) ارجن منڈا (B) ہرش وردھن  
(C) پیوش گویل (D) سنجے دھوتے
- 19- خلافت تحریک شروع کرنے میں سب سے اہم کردار کن رہنماؤں کا تھا؟
- (A) مولانا آزاد، سید محمد شرف الدین (B) شوکت علی، محمد علی  
(C) رفیع احمد، بخت خان (D) سید محمد شرف الدین قادری، عباس علی
- 20- عالمی تنظیم برائے صحت (WHO) کا صدر دفتر کہاں واقع ہے؟
- (A) جنیوا (B) پیرس  
(C) روم (D) نیویارک

### عمومی اردو (Genral Urdu)

- 21- جوش اور جذبے کے تحت ہمارے منہ سے اکثر اوہو، آہ، واہ، اُف، آہ جیسے الفاظ نکل جاتے ہیں۔ ایسے الفاظ کو۔۔۔۔۔ کہتے ہیں۔
- (A) فحاشیہ (B) ندائیہ  
(C) تخصیص (D) تنوین
- 22- وہ الفاظ جو معنی میں ایک دوسرے سے ملتے جلتے ہوں، انہیں۔۔۔۔۔ کہا جاتا ہے۔
- (A) مذکر الفاظ (B) مرکب الفاظ  
(C) متضاد الفاظ (D) مترادف الفاظ
- 23- آنکھیں بھر آنا، بغلیں جھانکنا، دل باغ باغ ہونا۔۔۔۔۔ کی مثالیں ہیں۔
- (A) کہاوت (B) محاورے  
(C) فقرے (D) جملے
- 24- عام طور پر اشعار میں قافیے کے بعد جو لفظ یا الفاظ دہرائے جاتے ہیں انہیں،۔۔۔۔۔ کہتے ہیں۔
- (A) بحر (B) وزن  
(C) مطلع (D) ردیف
- 25- استعارہ لفظ 'مستعار' سے بنا ہے جس کے معنی۔۔۔۔۔ ہے۔
- (A) ادھار لینا (B) مزاج پوچھنا  
(C) تعریف کرنا (D) مثال دینا

- 26- بات کرنے والا سامنے موجود شخص کے لیے جو ضمیر استعمال کرتا ہے، جیسے: تو، تم، آپ اسے ----- کہتے ہیں۔  
 (A) ضمیر شخصی (B) ضمیر غائب  
 (C) ضمیر متکلم (D) ضمیر حاضر
- 27- 'میں خط لکھ رہا ہوں۔' اس جملے میں کون سا لفظ مفعول ہے۔  
 (A) میں (B) خط  
 (C) لکھ رہا (D) ہوں
- 28- 'گرمی سے مضطرب تھا زمانہ زمین پر'، بھن جاتا تھا جو گرتا تھا دانہ زمین پر یہ شعر ----- کی ایک مثال ہے۔  
 (A) مقابلہ (B) موازنہ  
 (C) مبالغہ (D) تلمیح
- 29- معروف افسانہ نگار پریم چند کا اصلی نام کیا تھا؟  
 (A) دھن پت رائے (B) امرت رائے  
 (C) شری پت رائے (D) اودھ نرائن رائے
- 30- درج ذیل میں کون سی کتاب مولانا آزاد کی تصنیف نہیں ہے؟  
 (A) ترجمان القرآن (B) غبارِ خاطر  
 (C) انڈیا وٹس فریڈم (D) آثارِ الصنادید

### عمومی انگریزی (Genral English)

Fill in the blanks with correct answers

31. I am tired. I am .....to bed now.  
 (A) go (B) went  
 (C) gone (D) going
32. Water .....at 100 degree celsius.  
 (A) boiled (B) boils  
 (C) boiling (D) boilses
33. It is quarter to nine, means it is.....  
 (A) 8.30 (B) 8.45  
 (C) 9.15 (D) 9.30

34. We ..... David in town a few days ago.  
 (A) see (B) saw  
 (C) seen (D) sees
35. .... you ever played tennis?  
 (A) Does (B) Did  
 (C) Do (D) Have
36. Three people were taken ..... the hospital after the accident.  
 (A) to (B) at  
 (C) in (D) into
37. Have you ever been .....Hyderabad?.  
 (A) to (B) at  
 (C) in (D) into
38. Are you angry.....what had happened?  
 (A) for (B) of  
 (C) with (D) about
39. Neha has got married .....she was 25 years.  
 (A) when (B) as  
 (C) since (D) for
40. I have been reading .....morning.  
 (A) for (B) since  
 (C) from (D) to

### حصہ ب (Part-B)

### تدریسی رجحان (Teaching Aptitude)

- کسی فرد کو پیشہ معلم میں کامیابی ملنے کے امکانات زیادہ ہوں گے: اگر وہ فرد -----
- (A) معلمین کے خاندان سے ہو۔  
 (B) لچھے دار گفتگو کرنے میں ماہر ہو۔  
 (C) قائل کرنے کی بے مثال صلاحیت ہو۔  
 (D) تدریس میں تربیت یافتہ ہو۔

- 42- درج ذیل میں معلم کی سب سے بنیادی مطلوبہ خوبی ہے:
- (A) کمرہ جماعت میں سخت نظم و ضبط قائم کرنا۔  
 (B) اپنے موضوع کی واضح مدلل اور منظم تزیین کرنا۔  
 (C) وقفہ وقفہ پر لطیف اور کہانیاں سنا کر طلباء کی یکسوئی کو قائم رکھنا۔  
 (D) اچھے طلباء کی خوب تعریف کرنا۔
- 43- ایک اچھا معلم ہوتا ہے:
- (A) جو بہت سمجھدار ہو۔  
 (B) جو خاموش مزاج ہو۔  
 (C) جس کی زندگی بالکل کھلی کتاب ہو۔  
 (D) جو اپنے مضمون پر عبور رکھتا ہو۔
- 44- معلمین کے لیے ----- کی سب سے زیادہ اہمیت ہے۔
- (A) نظم و ضبط  
 (B) تدریسی مضمون پر عبور  
 (C) پرنسپل  
 (D) حکومت اور معاشرہ
- 45- طلباء امتحان کی کاپی جانچنے میں کسی معلم کا رویہ ----- ہونا چاہئے۔
- (A) سخت  
 (B) نرم  
 (C) معروضی  
 (D) موضوعی
- 46- اچھے معلم کی مثال ----- جیسی ہے۔
- (A) موم بتی  
 (B) ٹیوب لائٹ  
 (C) ہیٹر  
 (D) پتکھا
- 47- تدریس ایک ----- ہے۔
- (A) فن  
 (B) سائنس  
 (C) فن اور سائنس  
 (D) قائل کرنے والا عمل
- 48- ایک طالب علم آپ کی کلاس میں اکثر غیر حاضر رہتا ہے۔ آپ کیا کریں گے؟
- (A) پرنسپل سے اس کی شکایت کریں گے۔  
 (B) تعلیم کی اہمیت سے روشناس کرائیں گے۔  
 (C) امتحان میں اسے فیل کریں گے۔  
 (D) غیر حاضر ہونے کی وجہ جاننے کی کوشش کریں گے۔
- 49- طلباء کسی ایک معلم کو بہت زیادہ عزت دیتے ہیں۔ اس کی کیا وجہ ہو سکتی ہے؟
- (A) معلم مقامی ہے۔  
 (B) معلم پرنسپل کی رشتہ دار ہے۔  
 (C) معلم کے پاس بہت سی ڈگریاں ہیں۔  
 (D) معلم اچھی طرح پڑھاتی ہے۔
- 50- بچوں کے برتاؤ میں تبدیلی لانے کا سب سے بہتر طریقہ درج ذیل میں کیا ہے؟
- (A) سخت سزا  
 (B) انعامات  
 (C) والدین سے شکایت  
 (D) مناسب رہنمائی و مشاورت

- 51- RMSA مہم کا تعلق تعلیم کی کس سطح سے ہے؟  
 (A) قبل ابتدائی  
 (B) ابتدائی  
 (C) ثانوی  
 (D) اعلیٰ
- 52- قومی تعلیمی پالیسی 2020ء کے تحت تعلیم کے شعبے میں کتنی سرمایہ کاری کا ہدف رکھا گیا ہے؟  
 (A) ملک کی جی ڈی پی کا '6' فیصد  
 (B) ملک کی جی ڈی پی کا '5' فیصد  
 (C) ملک کی جی ڈی پی کا '4' فیصد  
 (D) ملک کی جی ڈی پی کا '2' فیصد
- 53- قومی تعلیمی پالیسی 2020ء میں مجوزہ تعلیمی ماڈل درج ذیل میں کون سا ہے؟  
 (A) 5+3+3+5  
 (B) 5+3+4+4  
 (C) 4+3+3+4  
 (D) 5+3+3+4
- 54- 'قومی یوم تعلیم' کب منایا جاتا ہے؟  
 (A) 11 نومبر  
 (B) 22 نومبر  
 (C) 25 نومبر  
 (D) یکم دسمبر
- 55- ہمارے ملک میں 5 ستمبر کو یوم اساتذہ کس شخصیت کی یوم پیدائش کے موقع پر منایا جاتا ہے؟  
 (A) راجیندر پرساد  
 (B) رادھا کرشنن  
 (C) راجد رام موہن رائے  
 (D) رادھا سوامی
- 56- علی گڑھ مسلم یونیورسٹی کے موجودہ شیخ الجامعہ کون ہیں؟  
 (A) نواب چھتاری  
 (B) ضمیر الدین شاہ  
 (C) طارق منصور  
 (D) نسیم احمد
- 57- سالانہ جنگ میوزیم کس شہر میں واقع ہے؟  
 (A) میسور  
 (B) حیدرآباد  
 (C) لکھنؤ  
 (D) نئی دہلی
- 58- نوو دیو دیالیہ کے قیام کا بنیادی مقصد کیا ہے؟  
 (A) دیہی علاقوں کے ذہین طلباء کو آگے لانا۔  
 (B) شہری علاقوں کے غریب بچوں کو مفت تعلیم فراہم کرنا۔  
 (C) درج فہرست ذات سے تعلق رکھنے والے طلباء کو آگے لانا۔  
 (D) یتیم بچوں کی تعلیم و تربیت کا انتظام کرنا۔
- 59- NCERT کے قیام کا بنیادی مقصد کیا ہے؟  
 (A) اسکولی تعلیم سے متعلق معاملات میں مرکزی اور ریاستی حکومتوں کو صلاح و مشورہ دینا۔  
 (B) اعلیٰ تعلیم سے متعلق معاملات میں مرکزی اور ریاستی حکومتوں کو صلاح و مشورہ دینا۔



- (C) پیشہ وارانہ تعلیم سے متعلق معاملات میں مرکزی اور ریاستی حکومتوں کو صلاح و مشورہ دینا۔  
 (D) حرفی تعلیم سے متعلق معاملات میں مرکزی اور ریاستی حکومتوں کو صلاح و مشورہ دینا۔

- 60- معروف مجاہد آزادی، مصنف اور مفسر مولانا عبدالماجد دریابادی کا تعلق اتر پردیش کے کس ضلع سے ہے؟  
 (A) بارہ بنکی  
 (B) اعظم گڑھ  
 (C) کانپور  
 (D) بلند شہر

- 61- دارالعلوم ندوۃ العلوم کا قیام کب عمل میں آیا؟

- (A) 1860ء  
 (B) 1888ء  
 (C) 1894ء  
 (D) 1914ء

- 62- آئین ہند کی کس دفعہ میں 14 سال کی عمر تک مفت تعلیم فراہم کرنے کی بات کہی گئی ہے؟

- (A) دفعہ 45  
 (B) دفعہ 42  
 (C) دفعہ 30  
 (D) دفعہ 28

- 63- یونیسکو کا صدر دفتر کہاں واقع ہے؟

- (A) پیرس  
 (B) لندن  
 (C) نیویارک  
 (D) ٹوکیو

- 64- تعلیمی پالیسی 1986ء کے اعلان کے وقت ملک کا وزیر اعظم کون تھا؟

- (A) اندرا گاندھی  
 (B) راجیو گاندھی  
 (C) نرسمہا راؤ  
 (D) اندرا گاندھی

- 65- مردم شماری 2011ء کے مطابق ملک کی کل تعلیمی شرح کتنی ہے؟

- (A) 68.04 فیصد  
 (B) 70.04 فیصد  
 (C) 72.04 فیصد  
 (D) 74.04 فیصد

- 66- 'یوم کمپیوٹر خواندگی' کب منایا جاتا ہے؟

- (A) 2، جنوری  
 (B) 2، اپریل  
 (C) 2، جولائی  
 (D) 2، دسمبر

- 67- کمپیوٹر کا موجد کسے تسلیم کیا جاتا ہے؟

- (A) بل کیٹس  
 (B) اسٹیو جابز  
 (C) اسٹین جانسن  
 (D) چارلس بابج

- 68- سیکھنے کے عمل کا سب سے پہلا جزو کیا ہے؟
- (A) محنت  
(B) تجسس  
(C) ایمانداری  
(D) تجربہ
- 69- ----- بچوں میں مطالعہ کی عادتوں کا فروغ کیا جاسکتا ہے۔
- (A) عظیم شخصیات کے بارے میں معلومات فراہم کر کے  
(B) مطالعہ کی اہمیت پر سیمینار کر کے  
(C) مطالعہ کی اہمیت پر تقریری مقابلہ کرا کر  
(D) دلچسپ ادبی مواد فراہم کر کے
- 70- بچوں کے ساتھ مراسلت کا مطلب ہے۔
- (A) بچوں کو حکم دینا  
(B) بچوں کو ہدایات دینا  
(C) بچوں سے سوالات پوچھنا  
(D) بچوں سے تبادلہ خیال کرنا

### عمومی ذہنی آزمائش (General Mental Ability)

- 71- 1,4,9,16,25,36,.....
- (A) 44  
(B) 49  
(C) 54  
(D) 59
- 72- 0,3,8,15,24,35,.....
- (A) 43  
(B) 48  
(C) 53  
(D) 58
- 73- 8,4,24,12,72,36,?,?
- (A) 216,108  
(B) 142, 86  
(C) 216, 196  
(D) 144, 108
- 74- 144,?,64,36,16,4,0
- (A) 121  
(B) 100  
(C) 81  
(D) 49
- 75- 100,99,95,86,70,45,?
- (A) 27  
(B) 18  
(C) 9  
(D) 0

DAG,DEG,DIG,DOG,???

DYG (B) DBG (A)  
DUG (D) DFG (C)

-77 ذیل کے حروف کی چار خالی جگہوں میں ترتیب سے کون سے حروف کا مجموعہ (Set) آئے گا؟

m-anba-amaanbabam-anbaba-aanbaba

aamb (B) abam (A)  
baba (D) abab (C)

-78 اگر BCD کو 234 لکھیں تو HIJ کو کیا لکھیں گے؟

6,7,8 (B) 4,5,6 (A)  
10,11,12 (D) 8,9,10 (C)

-79 اگر DO کا مطلب 19، GO کا مطلب 22 تو O کا مطلب کیا ہوگا؟

15 (B) 1 (A)  
2 (D) 9 (C)

-80 اگر AMU کو BNV لکھیں تو MANUU کو کیا لکھیں گے؟

VONBO (B) ELBOW (A)  
NBOVV (D) BOVON (C)

-81 ایک کتاب کی قیمت 150 روپے ہے۔ 20 فیصد رعایت ملنے پر وہ کتاب کتنے روپے میں ملے گی؟

110 روپے (B) 100 روپے (A)  
130 روپے (D) 120 روپے (C)

-82 ایک درجن قلم کی قیمت 144 روپے ہے۔ 44 قلم کی قیمت کتنی ہوگی؟

888 روپے (B) 528 روپے (A)  
228 روپے (D) 588 روپے (C)

-83 ایک طالب علم نے 500 نمبرات کے امتحان میں 400 نمبرات حاصل کیے؟ اس کا فیصد بتائیے۔

70 (B) 60 (A)  
80 (D) 75 (C)

-84 ایک اسکول میں لڑکیوں کی تعداد لڑکوں کی تعداد کی ایک چوتھائی ہے۔ اگر اسکول میں لڑکوں کی تعداد 1000 ہے تو لڑکیوں کی تعداد کتنی ہوگی؟

200 (B) 150 (A)  
300 (D) 250 (C)

85- فرسٹ ڈویژن میں پاس ہونے کے لیے 60 فیصد نمبرات کی ضرورت ہے۔ 1200 نمبرات کے امتحان میں فرسٹ ڈویژن میں پاس ہونے کے لیے کم سے کم کتنے نمبرات کی ضرورت ہوگی؟

- (A) 600 (B) 640  
(C) 680 (D) 720

86- کسی علامتی زبان میں This is a boy. کو 1234، This is a girl. کو 1235 لکھتے ہیں۔ اس زبان میں Is this a girl? کو کیسے لکھیں گے۔

- (A) 2135 (B) 2335  
(C) 3521 (D) 1325

87- درج ذیل میں کون سا دوسروں سے الگ ہے؟

- (A) بالٹی (B) گھڑا  
(C) نل (D) صراحی

88- درج ذیل میں کون سا دوسروں سے الگ ہے؟

- (A) دسمبر (B) جنوری  
(C) فروری (D) مارچ

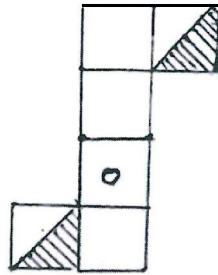
89- میرا رخ مشرق کی جانب ہے۔  $90^0$  کے زاویے سے متواتر بائیں، بائیں، بائیں، دائیں مڑنے کے بعد اب میرا رخ کس جانب ہوگا؟

- (A) مشرق (B) مغرب  
(C) شمال (D) جنوب

90- احمد دیوار پر لگی تصویر کو دیکھ کر زید کو بتاتا ہے کہ یہ میری ماں کے اکلوتے بیٹے کی بیٹی کا باپ ہے؟ تصویر کس کی ہے؟

- (A) احمد کی (B) زید کی  
(C) احمد کے ابو کی (D) زید کے ابو کی

91- درج ذیل میں سے اس مماثل باکس کا انتخاب کیجیے جو تصویر (الف) میں دئے گئے کاغذ کی تراش کو موڑنے سے بنے گا۔



(الف)



(iv)



(ii)



(i)



(i)

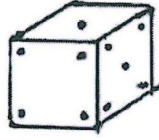
(iv) اور (i) (B)

(iii) اور (i) (A)

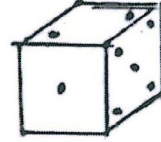
(iv) اور (iii) (D)

(iv) اور (ii) (C)

92- تصویر (الف) اور (ب) میں دئے گئے پانسوں (Dices) کے نقاط کا بغور مشاہدہ کیجیے۔ چار نقاط والے رخ کے مد مقابل رخ پر کتنے نقاط ہوں گے؟



(ب)



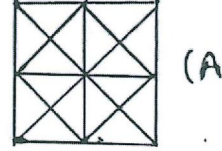
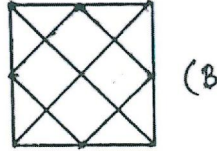
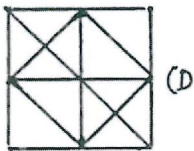
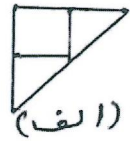
(الف)

3 (B)  
متعین نہیں کر سکتے (D)

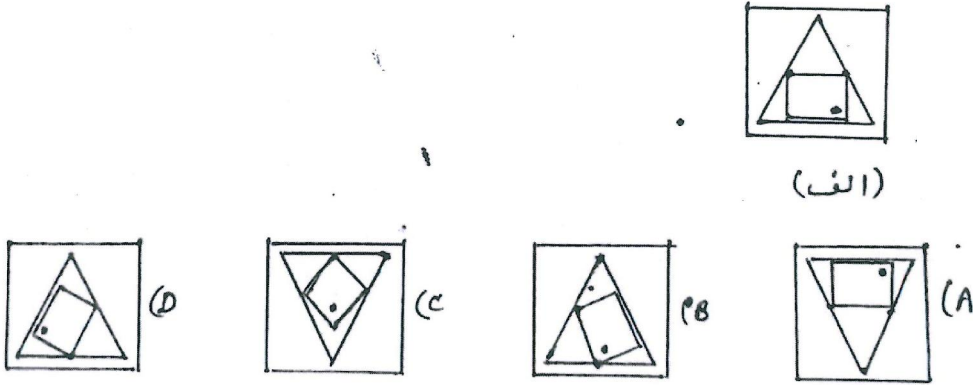
6 (A)

2 (C)

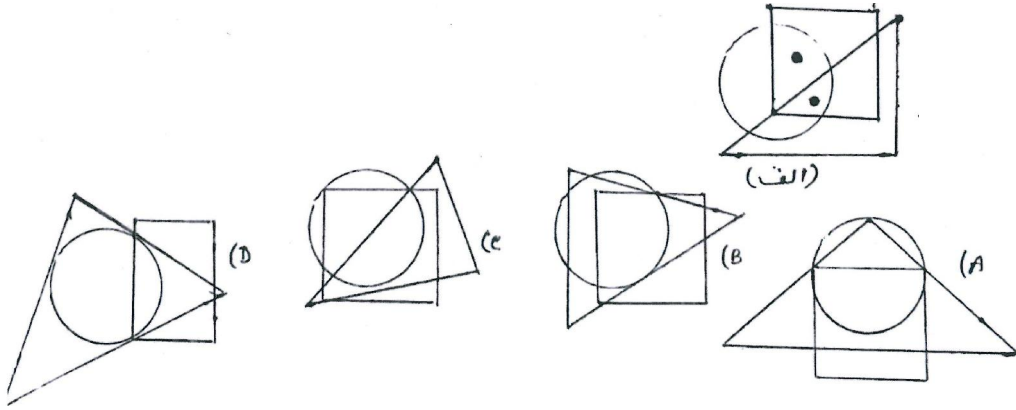
93- شکل (الف) کی طرح کے کاغذ کے چار ٹکڑوں کو ملا کر درج ذیل میں سے کون سی شکل بنے گی؟



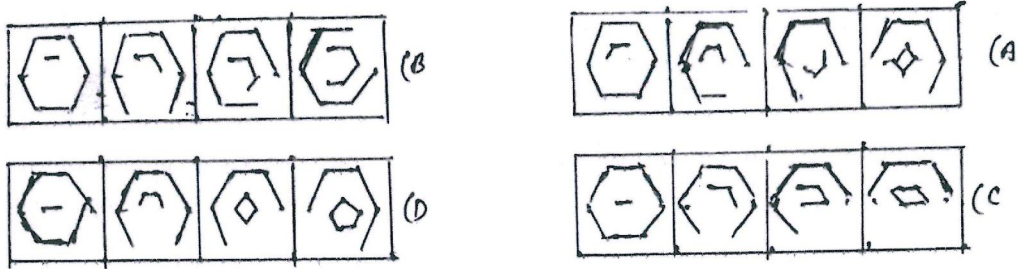
94- شکل (الف) میں دی گئی تصویر گھومنے پر درج ذیل میں سے کس طرح دکھائی دے گی؟



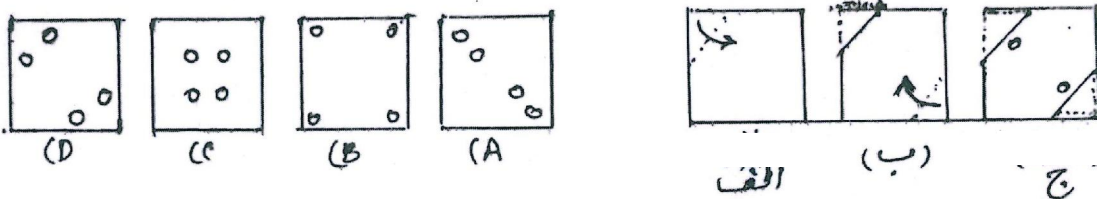
95- شکل (الف) میں دئے گئے نقاط کی مماثل حالت کو درج ذیل میں سے کون سی تصویر ظاہر کرے گی؟



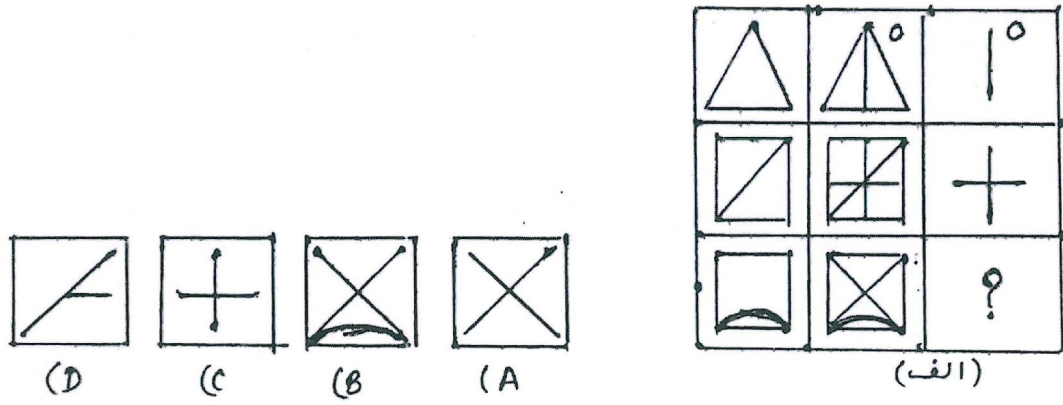
96- درج ذیل میں سے ان اشکال کے گروہ کی شناخت کیجیے جن میں بند شکل کے اضلاع میں تخفیف اور کھلی شکل کے اضلاع میں اضافہ ہو رہا ہے۔



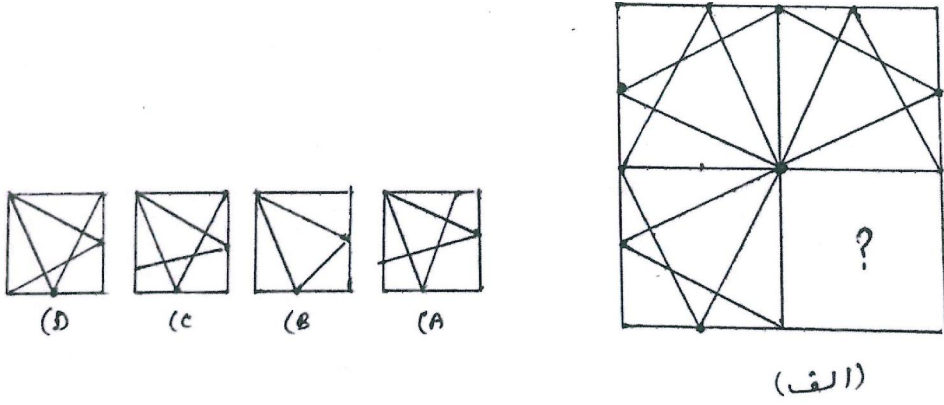
97- ایک مربع نما کاغذ کو درج ذیل ترتیب (الف)، (ب) اور (ج) سے موڑا گیا اور اس میں سوراخ کیلئے گئے۔ کاغذ کو دوبارہ مربع کی شکل میں کھولنے پر اب اس کی شکل کیسی دیکھائی دیگی؟



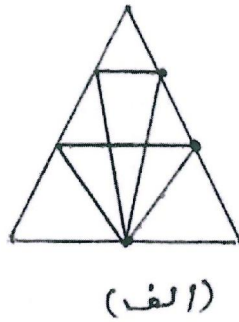
شکل (الف) کے سوالیہ نشان کی جگہ پر درج ذیل میں سے کون سی مناسب شکل matrix کو مکمل کرے گی؟ -98



شکل (الف) کے سوالیہ نشان کے حصے میں درج ذیل چار میں سے کون سی شکل (الف) کے طرز (pattern) کو مکمل کرے گی؟ -99



درج ذیل شکل (الف) میں مثلث کی تعداد کتنی ہیں؟ -100



18 (B)

12 (A)

26 (D)

22 (C)

Rough Work