

دستخط نگران کار

Booklet Serial No.

مولانا آزاد نیشنل اردو یونیورسٹی

بی۔ ایڈریگولر انٹرنس ٹسٹ (طبیعیاتی سائنس) 2017

B.Ed. Regular Entrance Test (Physical Science) 2017

کتابچہ پرچہ سوالات Question Paper Booklet

نمبرات : 100

Hall Ticket No.

وقت : دو گھنٹے

OMR Serial No.

امیدواروں کے لیے ہدایات

نوٹ: یہ کتابچہ دو حصوں حصہ اول (i) عام معلومات (General Knowledge) (ii) عام اردو (General Urdu) (iii) عام انگریزی (General English) ' تدریسی رجحان (Teaching Aptitude) اور (v) ذہنی صلاحیت (Mental Ability) اور حصہ دوم طبیعیاتی سائنس (Physical Science) 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 12 صفحات پر مشتمل 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 اول (Part - 1)

(i) عام معلومات (General Knowledge)

1. سب سے کم آبادی والا ملک کون سا ہے۔

(A) چین	(B) وٹیکن سٹی
(C) نیویارک	(D) سعودی عرب
2. سویاٹینس میں یہ زیادہ پائے جاتے ہیں۔

(A) معدنیات (Mineral)	(B) پروٹینس
(C) وٹامن A	(D) وٹامن E
3. "Who is Kalam" کے مصنف کون ہیں؟

(A) آر۔رامانا تھن	(B) وکرم سیٹھ
(C) جسونت سنگھ	(D) ایم۔جے اکبر
4. ایران کا قومی نشان

(A) سفید لٹ	(B) گلاب
(C) چینیل	(D) چیل
5. عالمی یوم مادری زبان کب منایا جاتا ہے؟

(A) 13 اپریل	(B) 21 اپریل
(C) 23 جنوری	(D) 21 فروری
6. "Rovers Cup" کس کھیل کے لیے دیا جاتا ہے؟

(A) کرکٹ	(B) ہاکی
(C) فٹبال	(D) لان ٹینس
7. زلزلوں کی پیمائش کے لیے استعمال ہونے والا آلہ۔

(A) Hygrometer	(B) Seismograph
(C) Audio Meter	(D) Mariners Compass
8. قانون حق اطفال برائے مفت و لازمی تعلیم کے قانون کو ہندوستان میں کب نافذ کیا گیا؟

(A) 1 اپریل 2010ء	(B) 1 دسمبر 2015ء
(C) 1 اکتوبر 2015ء	(D) 4 اکتوبر 2011ء
9. ہندوستان کا قومی نشان کیا ہے؟

(A) ترنگا	(B) مور
(C) شیر	(D) چار بھر

10. NCTE کا تعلق اس سے ہے۔

- | | |
|-----------------|-------------------|
| (A) لازمی تعلیم | (B) معلم کی تعلیم |
| (C) فنی تعلیم | (D) تکنیکی تعلیم |

(ii) عام اردو (General Urdu)

11. مندرجہ ذیل الفاظ سے حرف علت کی شناخت کیجیے۔

- | | |
|----------|----------|
| (A) پھول | (B) زردی |
| (C) پری | (D) دھول |

12. کسی بات کو جانتے ہوئے بھی اس سے انجان رہنا

- | | |
|-------------------|------------------|
| (A) حسن تعلیل | (B) مبالغہ |
| (C) تجاہل عارفانہ | (D) مراعات النظر |

13. غزل کے ایک شعر کا تعلق اگر دوسرے شعر سے ہوں تو کہلاتا ہے۔

- | | |
|---------------|---------------|
| (A) مطلع ثانی | (B) حُسن مطلع |
| (C) شاہ بیت | (D) قطعہ بند |

14. اس میں سے معنی خیز جملہ کون سا ہے۔

- | | |
|------------------------------|---------------------------------|
| (A) شاداں پڑھتے پڑھتے سو گئی | (B) شاداں پڑھ کر سو گئی |
| (C) ساداں پڑھ رہی تھی سو گئی | (D) شاداں پڑھ رہی تھی اب سو گئی |

15. اس صنف میں مبالغہ آرائی سے کام لیا جاتا ہے۔

- | | |
|-----------|------------|
| (A) مثنوی | (B) قصیدہ |
| (C) مرثیہ | (D) افسانہ |

16. کچے برف جمنے کا مطلب کیا ہے۔

- | | |
|--------------------|------------------|
| (A) بوڑھا ہو جانا | (B) سردی لگنا |
| (C) مصیبت میں پڑنا | (D) خوشحال زندگی |

17. جس جاندار کے آخر میں 'الف' 'با' 'ہ' ہو تو وہ عام طور پر..... ہوتا ہے۔

- | | |
|-------------------|---------------|
| (A) مذکر | (B) مؤنث |
| (C) جنس غیر حقیقی | (D) جنس حقیقی |

18. حکم کی جمع

- | | |
|------------|----------|
| (A) حاکمین | (B) حاکم |
| (C) احکام | (D) حکام |

19. علامہ اقبال کا پہلا مجموعہ کلام کون سا ہے۔

- (A) بانگ درا
(B) بال جبریل
(C) ضرب کلیم
(D) ارمغان حجاز

20. اردو میں گیت کا آغاز کس کے دور سے ہوتا ہے۔

- (A) امیر خسرو
(B) کیفی اعظمی
(C) ڈاکٹر ذاکر حسین
(D) لیلا دیوی

(iii) عام انگریزی (General English)

21. Very few cities in India are as big as Chennai.
The above sentence can also be expressed as :
- (A) No other city in India is as big as Chennai
(B) Chennai is bigger than most other cities in India
(C) chennai is the biggest city in India
(D) Chennai is not the biggest city in India.
22. Choose the rightly spelt word.
- (A) Committee (B) Comittee
(C) Comitte (D) Committee
23. Sheela wasn't a great singer
- (A) Isn't it? (B) Didn't she?
(C) Was she? (D) Wasn't she?
24. The word fostering means
- (A) Safeguarding (B) Neglecting
(C) Ignoring (D) Nurturing
25. Find out the mistake in the following sentence.
Supposing if it rains what shall we do?
- (A) Supposing if (B) it rains
(C) What shall (D) we do
26. oranges are grown in Nagpur.
- (A) A (B) An
(C) The (D) No article
27. Most of us eat a spoon.
- (A) with (B) in
(C) for (D) by
28. The train before he reached there.
- (A) left (B) has left
(C) had left (D) was left

29. The one who is unable to pay his debt is
 (A) Banker (B) Customer
 (C) Bankrupt (D) Debtor
30. Identify the parts of speech of the underlined word. "Come in, please."
 (A) Conjunction (B) Preposition
 (C) Interjection (D) No

(Teaching Aptitude) تدریسی رجحان (iv)

31. ابتدائی تعلیم مادری زبان میں اس لیے ہونا چاہیے کیوں کہ
 (A) مادروطن کی عزت میں اضافہ ہو (B) پڑھانے میں آسانی ہوتی ہے
 (C) مضمون کے سمجھنے میں سہولت ہوتی ہے (D) مادری زبان بہتر طور پر سیکھی جاسکتی ہے
32. ایک مدرس کو کیا کرنا چاہیے جب کہ چند طلبہ سیکھنے کے عمل میں کمزور ہوں۔
 (A) ان کا خیال کیے بغیر ہی تکمیل نصاب کے لیے آگے بڑھنا چاہیے۔
 (B) ان کے بارے میں اسکول کے ذمہ داروں کو ضروری اقدام کے لیے رپورٹ کریں۔
 (C) ان کے سرپرست سے ٹیوشن پڑھانے کی رائے دی جائے
 (D) ان کی تعلیمی ترقی کے لیے موزوں اقدامات کا منصوبہ بنایا جائے۔
33. ذیل کے درمیان تدریس کے علاوہ مدرس کی اہم ذمہ دار ہے۔
 (A) طلبہ کے شخصیت کا فروغ (B) کمرہ جماعت میں نظم و ضبط کی برقراری
 (C) امتحان کے لیے طلبہ کو تیار کرنا (D) نظم و نسق میں شمولیت
34. دوران تدریس استاد غلطی کر بیٹھے تو اس کی اصلاح کا سب سے بہتر طریقہ۔
 (A) کسی قسم کے غلطی نہ کرنے کا تاثر دینا (B) غلطی کی نشاندہی کرنے والے طلبہ کو برا بھلا کہنا
 (C) طلبہ کو غصہ سے دیکھنا کہ وہ معلم کی غلطی کی نشاندہی کی ہمت نہ کر سکیں (D) اپنی غلطی کا اعتراف کرنا
35. سمعی و بصری آلات سے طلبہ کیا حاصل کر سکتے ہیں۔
 (A) نظم و ضبط (B) سوچ بچار کی مہارت
 (C) خاموشی (D) خیالات کی تفہیم
36. تھنائوی تعلیم کی کامیابی کا انحصار
 (A) مقامی رعایا پر (B) ریاستی حکومت پر
 (C) اساتذہ کی تربیت پر (D) مرکزی حکومت پر
37. تعلیمی مسائل کے حل کے لیے مدرس کو کیا کرنا چاہیے۔
 (A) منصوبے کے تحت کام کرنا (B) بے لوث خدمت کرنا
 (C) ایمانداری سے خدمت کرنا (D) محنت سے خدمت کرنا

38. طلباء کی بدنامی کو دور کرنے کے لیے مدرس کو کیا کرنا چاہیے۔
 (A) وحشیانہ سلوک (B) متعصبانہ سلوک
 (C) ہوشیار (D) صبر
39. مطالعہ میں اہم چیز کیا ہے۔
 (A) دلچسپی (B) ماحول
 (C) ہمت افزائی (D) یادداشت
40. بچوں کی سماجی نشوونما میں اہم رول ادا کرنے والے
 (A) بڑے لوگ (B) ہم عمر
 (C) چھوٹے بچے (D) بہن بھائی

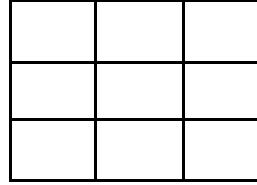
(v) ذہنی صلاحیت (Mental Ability)

41. اگر MARCH کو OCTEJ کی طرح کوڈ کیا جائے تو RETURN کا کوڈ کیا ہے۔
 (A) TFUVSM (B) QGSTQM
 (C) TGVWTP (D) TGRVSO
42. اس کوڈ میں bc-b-c-b-ccb آگے کیا ہوگا۔
 (A) ccbb (B) bbcb
 (C) cbbc (D) bcbc
43. اگر دس لوگ ایک دوسرے سے ملتے ہیں تو کتنی بار ملتے ہیں۔
 (A) 20 (B) 40
 (C) 25 (D) 45
44. جاوید کے بھائی کی بہن کے والد کے بھائی کریم ہے۔ اور کریم کی لڑکی ڈالی ہے۔ جاوید اور ڈالی کا کیا رشتہ ہے؟
 (A) بھائی (B) چچا زاد بھائی
 (C) بہن (D) چاچا
45. کوئنی کا تعلق گوا سے ہے ڈوگری کا تعلق کس سے ہے؟
 (A) مدھیہ پردیش (B) اڈیشہ
 (C) جموں و کشمیر (D) گجرات
46. مندرجہ ذیل میں کون سا گروپ مختلف ہے۔
 (A) CBUV (B) YXTU
 (C) TIMC (D) RQOP

47. اگر قلم کا کوڈ پنسل ہے، پنسل کا کوڈ چاک ہے، چاک کا کوڈ سلیٹ ہے اور سلیٹ کا کوڈ پیپر ہے تو عام طور پر آپ کس سے لکھتے ہیں۔

- (A) قلم
(B) پنسل
(C) چاک
(D) سلیٹ

48. دی گئی شکل میں کتنے مربعے (Square) ہیں۔



(A) 18 (B) 14

(C) 10 (D) 9

49. مکڑی: جال کس کے مماثل ہے۔

- (A) شاعر: نظم
(B) مرغی: مرغی
(C) استاد: شاگرد
(D) سپاہی: قلم

50. مندرجہ ذیل سلسلہ میں سوال کے نشان کی جگہ میں کیا آتا ہے؟

3, 8, 6, 14?, 20

(A) 11 (B) 10

(C) 8 (D) 9

حصہ دوم (Part - 2)

طبیعیاتی سائنس Physical Science

51. 'r' نصف قطر کے دائرہ نما میں نصف دائرہ گھومنے کے بعد فاصلہ کتنا ہوگا؟

- (A) 0 (B) πr
(C) $2r$ (D) $2\pi r$

52. منفی کام کی حالت میں قوت اور فاصلہ کے بیچ زاویہ کتنا ہوگا؟

- (A) 0 (B) 45°
(C) 90° (D) 180°

53. منشور سے گزرنے کے بعد کس رنگ کا انعکاس (Reflection) سب سے کم ہوتا ہے؟

- (A) نارنگی (B) زرد
(C) سبز (D) سرخ

54. نیوٹن کی مدد سے کس کی پیمائش کی جاتی ہے؟

- (A) رفتار (B) ضخامت
(C) قوت (D) رقبہ

55. بنیادی رنگوں میں کون کون سے رنگ شامل ہوتے ہیں؟

- (A) نیلا، سبز، زرد (B) نیلا، قرمز، سرخ
(C) سفید، سبز، سرخ (D) ان میں سے کوئی نہیں

56. سورج نکلنے والی روشنی کو زمین پر پہنچنے میں کتنا وقت لگتا ہے؟

- (A) 2 منٹ (B) 4 منٹ
(C) 8 منٹ (D) 16 منٹ

57. سلاخی مقناطیس کے مرکز میں مقناطیسیت کتنی ہوتی ہے؟

- (A) کم (B) زیادہ
(C) صفر (D) ان میں سے کوئی نہیں

58. 20 Hertz سے کم ارتعاش والی آواز کو کیا کہتے ہیں؟

- (A) سمعی آواز (B) زیر صوتی
(C) بالا صوتی (D) فوق صوتی

59. کس مشاہداتی واقعات کو سنسکرت زبان میں 'ہرن کی پیاس' کہتے ہیں؟

- (A) قوس قزح (B) التباس
(C) ہالہ نور (D) سُراب

60. سری۔وی۔رامن کو شعاع سے متعلق کس تجربہ کے لیے نوبل انعام سے نوازا گیا تھا؟

- (A) انتشار (B) انعکاس
(C) تداخل (D) تقطیب

61. مندرجہ ذیل سیارے میں کس پر آفتاب مغرب میں نکلتا ہے؟

- (A) زحل (B) پلوٹو
(C) عطارد (D) زہرہ

62. نیوٹن کے پہلے قانون حرکت (Law of Motion) کو اور کیا کہا جاتا ہے؟

- (A) جمود (Inertia) کا قانون (B) توانائی کی بقاء کا قانون (Law of Conservation of Energy Law)
(C) عمل اور رد عمل کا قانون (Law of Action & Reaction) (D) مساوی قوتوں کا قانون (Law of Equal Forces)

63. مشنری پر ایک دن کتنے وقت کا ہوتا ہے؟

- (A) 30 گھنٹے 40 منٹ (B) 9 گھنٹے 50 منٹ
(C) 3 گھنٹے 20 منٹ (D) 52 گھنٹے 10 منٹ

64. دُم دارتارے کی دُم کس سمت میں ہوتی ہے؟
 (A) سورج کی جانب (B) زمین کی جانب
 (C) دُم دارتارے کے پیچھے مدار میں (D) آفتاب سے دور
65. سورج کی کتنی کمیت توانائی میں تبدیل ہو چکی ہے؟
 (A) 50% (B) 1%
 (C) 2% (D) .001%
66. ”یورپا“ کس سیارہ کا سیارچہ ہے؟
 (A) مشتری (B) زحل
 (C) مریخ (D) نیپچون (Neptune)
67. سورج اپنے محور جسم کے اطراف کتنی دیر میں ایک پکر لگاتا ہے؟
 (A) ہر 60 منٹ کے بعد (B) ہر 24 گھنٹے کے بعد
 (C) ہر 365 دن کے بعد (D) شمسی خط العرض پر منحصر
68. کائنات کی عمر کتنی ہے؟
 (A) تقریباً 500 ارب سال (B) تقریباً 3.5 ارب سال
 (C) تقریباً 18 ارب سال (D) تقریباً 1000 ارب سال
69. زہرہ کی فضا میں کون سی گیس زیادہ پائی جاتی ہے؟
 (A) آکسیجن (O₂) (B) کاربن ڈائی آکسائیڈ (CO₂)
 (C) نائٹروجن (N₂) (D) آرگن (Ar)
70. مندرجہ ذیل میں سب سے زیادہ کثافت کس کی ہے؟
 (A) آفتاب (B) زہرہ
 (C) مریخ (D) مشتری
71. مندرجہ ذیل سے توانائی کا کون سا ذریعہ شمسی ذریعہ نہیں ہے؟
 (A) ہوا (B) مدوجزر
 (C) ارضی حرارت (D) برقی
72. زمین پر موجود آبی ذخائر کا کتنا فیصد تازہ پانی ہے؟
 (A) 50% (B) 22%
 (C) 7% (D) 3%
73. زمین کی اوسط کثافت کتنی ہوتی ہے؟
 (A) 2.82 gram/cm³ (B) 4.75 gram/cm³
 (C) 5.52 gram/cm³ (D) 10.5 gram/cm³

74. برقی مقناطیسی طیف کا کون سا حصہ آفتاب زدگی پیدا کرتا ہے؟
 (A) بالائے بنفشی (B) زیریں سرخ
 (C) نظر محسوس (D) ان میں سے کوئی نہیں
75. عموماً زلزلے کس گہرائی پر پیدا ہوتے ہیں؟
 (A) اوپری زمینی سطح سے 100 کیلومیٹر گہرائی تک (B) 100 کیلومیٹر سے 500 کیلومیٹر تک
 (C) 500 کیلومیٹر سے 700 کیلومیٹر تک (D) ان میں سے کوئی نہیں
76. ہوا تیزی سے کب ٹھنڈی ہوتی ہے۔
 (A) ابر آلود دن میں (B) ابر آلود رات میں
 (C) روشن دن میں (D) نصف رات سے
77. کنواں میں اترنے پر وزن پر کیا اثر پڑتا ہے؟
 (A) خفیف سا اضافہ ہوتا ہے (B) خفیف سی کمی ہوتی ہے
 (C) کوئی بھی تبدیلی نہیں ہوتی ہے (D) ان میں سے کوئی نہیں
78. کس سیارہ کا سب سے بڑا قدرتی سیارچہ ہے؟
 (A) عطارد (B) زہرہ
 (C) رحل (D) نچون (Neptune)
79. کس سیارہ کے گرد انگشتی پائی جاتی ہے؟
 (A) یورینس (B) مریخ
 (C) مشتری (D) زحل
80. درجہ حرارت کے بڑھنے سے روشنی کی رفتار پر کیا اثر پڑتا ہے؟
 (A) اضافہ ہوتا ہے (B) کمی پیدا ہوتی ہے
 (C) کوئی فرق نہیں پڑتا (D) تیزی سے کمی ہوتی ہے
81. برقی گھٹی (Electric Bell) ایک ایسا آلہ ہے جو تبدیل کرتا ہے۔
 (A) حراری توانائی کو برقی توانائی میں (B) میکاکی توانائی کو برقی توانائی میں
 (C) مقناطیسی توانائی کو برقی توانائی میں (D) ان میں سے کوئی نہیں
82. شفیق آسمان کارنگ کیوں نیلا نظر آتا ہے؟
 (A) روشنی کے انکسار کی وجہ سے (B) روشنی کے انتشار کی وجہ سے
 (C) روشنی کے انعکاس کی وجہ سے (D) روشنی کے انعطاف کی وجہ سے
83. ”شدت کے دھماکے کا نظریہ“ کا سب سے پہلے کس نے ثبوت پیش کیا تھا؟
 (A) ایڈون ہبل (B) سی وی رمن
 (C) سبرامنیم چندر شیکھر (D) نیوٹن

84. تجارتی مقصد سے استعمال ہونے والے نیوکلیائی برقی پلانٹ کو ٹھنڈا کرنے کے لیے کیا استعمال کیا جاتا ہے؟
- (A) سوڈیم (B) پارہ
(C) ہیلیم (D) پانی
85. فضا میں موجود رطوبت کو ناپنے کے لیے کس آلہ کا استعمال کیا جاتا ہے؟
- (A) آب پیا (B) رطوبت پیا
(C) باد پیا (D) برقی پیا
86. سب سے بڑی اکائی کون سی ہے؟
- (A) کیلومیٹر (B) سینٹی میٹر
(C) ڈیکامیٹر (D) ٹیرامیٹر
87. مندرجہ ذیل سے کون سا درجہ حرارت 295k کے برابر ہے؟
- (A) 0°F (B) 32°F
(C) 72°F (D) 97°F
88. پانی کی کیمیائی ضابطہ (Molecular Formule) کیا ہوتی ہے؟
- (A) H₂SO₄ (B) H₂O
(C) Al₂O₃ (D) NaCl
89. برقی بلب میں عموماً کون سی گیس بھری جاتی ہے؟
- (A) نائٹروجن (B) ہائیڈروجن
(C) کاربن ڈائی آکسائیڈ (D) آکسیجن
90. سمندر کے پانی کی اوسط شوریدگی کتنی ہوتی ہے؟
- (A) 3% (B) 3.5%
(C) 2.5% (D) 0 (صفر)
91. عام طور پر کون سا عنصر تمام تیزابوں میں موجود ہوتا ہے؟
- (A) ہائیڈروجن (B) کاربن
(C) سلفر (D) آکسیجن
92. پانی کی مستقل کثافت کو دور کرنے کے لیے کیا استعمال کیا جاتا ہے؟
- (A) پھٹکری (B) سوڈیم کاربونیٹ
(C) پوٹاشیم پرمینگنیٹ (D) چونا
93. کون سی گیس تسمیری گیس کہلاتی ہے؟
- (A) نائٹرس آکسائیڈ (B) کاربن مونو آکسائیڈ
(C) سلفر ڈائی آکسائیڈ (D) کاربن ڈائی آکسائیڈ

94. برقی بلب کا.....کس دھات کا بنا ہوتا ہے؟
 (A) نائیکروم (B) ٹنٹلسٹن
 (C) گرافائٹ (D) لوہا
95. آتش بازی میں سبز رنگ کی چمکیلی روشنی کس عنصر کی وجہ سے پیدا ہوتی ہے؟
 (A) سوڈیم (B) بیریم
 (C) پارہ (D) پوٹاشیم
96. غبارے میں کون سی گیس بھری جاتی ہے؟
 (A) نائٹروجن (B) آکسیجن
 (C) آرگن (D) ہیلیم
97. آواز کی وسعت کو ناپنے کی اکائی کیا ہوتی ہے؟
 (A) ڈیسی بل (B) کولوم
 (C) پاسکل (D) نیوٹن
98. مقیاس الہوا کی پیمائش علامت کام ہونا کیا ظاہر کرتا ہے؟
 (A) برف باری (B) آندھی
 (C) شدید گرمی (D) بارش
99. ایک کیلومیٹر کتنے میل کے برابر ہوتا ہے؟
 (A) 0.84 (B) 0.50
 (C) 1.6 (D) 0.62
100. یورونیم کے کون سے ہم جان خود کار نیوکلیائی تعامل کی صلاحیت رکھتے ہیں؟
 (A) U-235 (B) U-245
 (C) U-239 (D) U-238