

کل نمبر 15

(گروپ دوسرا)

PAPER CODE 1092

(پارٹ I)

بقت 20 منٹ

نوٹ:- ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A, B, C اور D دیئے گئے ہیں۔ جوابی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیئے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرہ کو مارکر یا بیچ سے بھر دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو بڑھ کرنے یا کاٹ کر بڑھ کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔ جوابی کاپی کے دونوں اطراف اس سوالیہ پرچہ پر مطبوعہ PAPER CODE درج کر کے اس کے مطابق دائرے بڑھ کریں، غلطی کی صورت میں تمام تر ذمہ داری طالب علم پر ہوگی۔ ایک ریسیور یا سفید فلیوڈ کا استعمال ممنوع ہے۔

Note:- You have four choices for each objective type question as A, B, C and D. The choice which you think is correct, fill that circle in front of that question number. Use marker or pen to fill the circles. Cutting or filling two or more circles will result in zero mark in that question. Write PAPER CODE, which is printed on this question paper, on the both sides of the Answer Sheet and fill bubbles accordingly, otherwise the student will be responsible for the situation. Use of ink remover or white correcting fluid is not allowed.

(D)	(C)	(B)	(A)	QUESTIONS	Q-1
کیمیائی Chemical	روشنی Light	حرارت Heat	آواز Sound	ابن الہیثم کا تعلق سائنس کی کس برانچ سے تھا؟ Ibn-ul-Haitham belongs to which branch of Science?	1
تحریر الاماکن Tehreerul Amakin	المصوری Almusawri	الحاوی AlHavi	کتاب المناظر Kitabul Manazar	الہیرونی کی شہرہ آفاق کتاب کا نام کیا ہے؟ What is the name of famous book of Al-Beroni?	2
ہیرا Diamond	بکی بالز Bucky Balls	گرافائٹ Graphite	چار کول Charcoal	کاربن کی جو فارم کرسٹلائن نہیں ہے۔ The non crystalline form of carbon is	3
آبی چکر Water Cycle	نائٹروجن فیکسیشن Nitrogen Fixation	کاربن سائیکل Carbon Cycle	نائٹروجن سائیکل Nitrogen Cycle	فضائی نائٹروجن کو جس عمل سے فائدہ مند بنایا جاتا ہے۔ The process by which Nitrogen is made useful	4
انٹی باڈیز پیدا کرنا To Produce antibodies	بیکٹیریا کو کھانا Eating Bacteria	خون منجمد ہونا Clotting of Blood	آکسیجن کی ترسیل Transpiration of oxygen	پلیٹ لیٹس کا کام ہوتا ہے۔ The work of Plateletes is	5
جینیٹکس Gemetes	جینز Genes	کروموسومز Choromosmes	نیوکلیئس Nucleus	حیاتیاتی اطلاعات منتقل کرتا ہے۔ The biological information Transferred by	6
فٹس Fats	وٹامنز Vitamins	پروٹین Protein	چربی Charbohydrate	جس غذائی جزی کی جسم کو سب سے کم مقدار میں ضرورت ہے۔ The neutrient which is least used by body.	7
36 کلو کیلوریز 36 K.Cal	27 کلو کیلوریز 27 K.Cal	18 کلو کیلوریز 18 K.Cal	9.3 کلو کیلوریز 9.3 K.Cal	ایک گرام فٹس سے انرجی کی مقدار حاصل ہوتی ہے۔ The amount of energy obtained from one gram of Fats is	8
ریکٹس Rickets	انیمیا Animia	ٹی بی T.B.	سکوروی Scurvy	وہ بیماری جو وٹامن ڈی کی کمی سے ہوتی ہے۔ The disease caused by deficiency of vitamin D	9
9 ماہ Nine months	تین ماہ Three months	ایک ماہ One month	پیدائش کے وقت On Birth	خسرہ کا ٹیکہ بچوں میں جس عمر میں لگتا ہے۔ The due age of children for measles injection	10
تمام All	گنے کارس Sugarcane Juice	جوس Juice	پانی Water	وہ مشروبات جو ہپاٹائٹس میں زیادہ استعمال کیے جاتے ہیں۔ The drinks mostly used in Hepatites.	11
9 ماہ 9 months	3 ماہ 3 months	پیدائش On birth	ایک ماہ One month	بی۔سی۔ جی کا پہلا ٹیکہ عمر میں لگایا جاتا ہے۔ The age on which the first injection of B.C.G is injected.	12
200 کلومیٹر 200 Km	1600 کلومیٹر 1600 Km	1200 کلومیٹر 1200 Km	1000 کلومیٹر 1000 Km	اتمسفر کی موٹائی ہے۔ The width of atmosphere is.	13
0.004 فیصد 0.004 %	0.04 فیصد 0.04 %	0.4 فیصد 0.4 %	40 فیصد 40 %	ہوا میں کاربن ڈائی آکسائیڈ کا تناسب ہے۔ The proportion of CO <sub>2</sub> in air is	14
تھرموسفر Thermosphere	میزوسفیر Mesosphere	سٹریٹوسفیر Stratosphere	ٹروپوسفیر Troposphere	اوزون گیس ایٹموسفیر کی جس تہہ میں حفاظتی غلاف بناتی ہے The Ozone gas forms a protective layer in	15