



GENERAL SCIENCE SSC-II

SECTION - A (Marks 15)

Time allowed: 20 Minutes

Section - A is compulsory. All parts of this section are to be answered on this page and handed over to the Centre Superintendent.

Deleting/overwriting is not allowed.

Do not use lead pencil.

حصہ اول لازمی ہے اس کے جوابات اسی صفحہ پر دے کر نام نمبر کے ساتھ اس کے ساتھ لکھ کر پیش کریں۔
گیٹے کی اجازت نہیں ہے۔ لکھنے کا استعمال ممنوع ہے۔

Version No.				
2	0	2	5	1

0	0	0	0	0
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3
4	4	4	4	4
5	5	5	5	5
6	6	6	6	6
7	7	7	7	7
8	8	8	8	8
9	9	9	9	9

ROLL NUMBER							

0	0	0	0	0	0	0	0
1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9	9

Answer Sheet No. _____

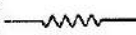
Invigilator Sign. _____

Fill the relevant bubble against each question according to curriculum:

Candidate Sign. _____

Question	سوال	A	B	C	D	A	B	C	D
1. Starch → sugar under the action of enzyme:	سٹارچ → شکر انزائم کے تحت ہے۔	Pepsin پیسین	Diastase ڈایسٹیس	Lipases لائپیسز	Proteolytic پروٹیلٹک	☐	☐	☐	☐
2. One cubic milli meter of blood has W.B.C. _____ cells.	ایک مکعب ملی میٹر خون کے سفید خلیے کا ایک کی ایک ملی میٹر کتنے خلیے رکھتا ہے؟	2000-3000	4000-5000	6000-7000	7000-8000	☐	☐	☐	☐
3. Blood plasma contains _____ protein.	خون میں پلازما _____ پروٹین رکھتا ہے۔	7%-8%	2%-3%	4%-5%	9%-10%	☐	☐	☐	☐
4. Semi solid food should be started to the babies after the age of:	نیم جامد غذا بچوں کو کتنی عمر سے شروع کرنا چاہیے؟	3 months تین ماہ	4 months چار ماہ	5 months پانچ ماہ	6 months چھ ماہ	☐	☐	☐	☐
5. Cotton fibers are actually a carbohydrate called:	کپڑوں کے فائبر دراصل ایک کاربوہائیڈریٹ ہے جو _____ کہلاتا ہے۔	Sucrose سکروز	Starch سٹارچ	Glycogen گلیکو جین	Cellulose سیلولوز	☐	☐	☐	☐
6. Our skin synthesizes vitamin _____ in the sunlight.	ہماری جلد سورج کی روشنی سے جانتی _____ وٹامن بناتی ہے۔	A ای	B بی	C سی	D ڈی	☐	☐	☐	☐
7. During last century the urban population has increased from 9.8% to around:	گزشتہ ایک صدی میں شہری آبادی 9.8 فیصد سے بڑھ کر تقریباً _____ فیصد ہو چکی ہے۔	31.5%	28.33%	20.3%	17.8%	☐	☐	☐	☐



Question	سوال	A	B	C	D	A	B	C	D
8. Ozone layer exists about _____ km above the earth.	اوزون کی تہ سطح زمین سے _____ کلومیٹر بلندی پر واقع ہے۔	50	60	30	80	☐	☐	☐	☐
9. The temperature of thermosphere rises upto:	تھرموسفر کا درجہ حرارت _____ تک بلند ہو سکتا ہے۔	500°C	800°C	1000°C	1500°C	☐	☐	☐	☐
10. An ammeter is used to measure:	ایک امیٹر _____ ناپنے کے لیے استعمال ہوتا ہے۔	Voltage دولت	Current کرنٹ	Resistance مزاحمت	Charge چارج	☐	☐	☐	☐
11. Symbol of a switch in a circuit is:	ایک سرکٹ میں سوچک کا سیمبل (نشان) کون سا ہے؟					☐	☐	☐	☐
12. The number of stages of sleep identified by EEG are:	EEG نے غیر کے کتنے مراحل کی نشاندہی کی ہے؟	Two	Three	Four	Five	☐	☐	☐	☐
13. Which of the following is used to treat cancer of thyroid glands?	تھائی رائیڈ غدود کے کینسر کے علاج کے لیے درج شدہ میں سے کون سا استعمال ہوتا ہے؟	Phosphorus-32 فاسفورس-32	Cobalt-60 کوبالٹ-60	Carbon-14 کاربن-14	Chlorine-35 کلورین-35	☐	☐	☐	☐
14. Sputnik-I was sent into space by:	سپوتنک-1 خلا میں کس نے بھیجا تھا؟	Russia روس	America امریکا	China چین	France فرانس	☐	☐	☐	☐
15. Karachi nuclear power plant (KANUPP) was established in:	کراچی نیوکلیر پاور پلانٹ (KANUPP) _____ میں بنایا گیا۔	1962	1972	1982	1992	☐	☐	☐	☐

—2SA-I 24025-20251—

ROLL NUMBER					

