

BOARD OF INTERMEDIATE AND SECONDARY EDUCATION, MULTAN
OBJECTIVE KEY FOR SSC ANNUAL/SUPPLY EXAMINATION, 2019.

Name of Subject: Biology Session: _____

| Q.Nos | Paper Code | Paper Code | Paper Code | Paper Code |
|-------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | <u>3461</u> | <u>3463</u> | <u>3465</u> | <u>3467</u> |
| 1 | <u>B</u> | <u>B</u> | <u>D</u> | <u>A</u> |
| 2 | <u>A</u> | <u>D</u> | <u>C</u> | <u>B</u> |
| 3 | <u>C</u> | <u>C</u> | <u>A</u> | <u>D</u> |
| 4 | <u>D</u> | <u>A</u> | <u>B</u> | <u>B</u> |
| 5 | <u>C</u> | <u>B</u> | <u>D</u> | <u>A</u> |
| 6 | <u>A</u> | <u>D</u> | <u>C</u> | <u>C</u> |
| 7 | <u>B</u> | <u>B</u> | <u>A</u> | <u>D</u> |
| 8 | <u>D</u> | <u>A</u> | <u>B</u> | <u>C</u> |
| 9 | <u>C</u> | <u>C</u> | <u>D</u> | <u>A</u> |
| 10 | <u>A</u> | <u>D</u> | <u>B</u> | <u>B</u> |
| 11 | <u>B</u> | <u>C</u> | <u>A</u> | <u>D</u> |
| 12 | <u>D</u> | <u>A</u> | <u>C</u> | <u>C</u> |
| 13 | | | | |
| 14 | | | | |
| 15 | | | | |
| 16 | | | | |
| 17 | | | | |
| 18 | | | | |
| 19 | | | | |
| 20 | | | | |

سریکلیٹسٹ بابت صحیح سوالیہ پرچہ امارنگ کے لئے Key

ہم نے مضمون یہاں تک پرچہ 10/5 گروپ I سیکم میزک مالانہ امتحان 2019 کا سوالیہ پرچہ انشائیہ و معروضی (Subjective & Objective) کو بنظر یعنی چیک کر لیا ہے یہ پرچہ Syllabus کے مطابق Set کیا گیا ہے۔ اس سوالیہ پرچہ میں کسی قسم کی کوئی غلطی نہ ہے۔ ہم نے سوالیہ پرچہ کا اردو اور انگریزی Version بھی چیک کر لیا ہے۔ یہ آپس میں مطابقت رکھتے ہیں۔ نیز اس پرچہ کی معروضی (MCQs) کی بابت تقدیم کی جاتی ہے کہ اس میں بھی کسی قسم کی کوئی غلطی نہ ہے۔ مزید یہ کہ ہم نے Key بنانے سے متعلق دفتر کی جانب سے تیار کردہ ہدایات دسویں کر کے ان کا بغور مطالعہ کر لیا ہے اور ان کی روشنی میں Key بنائی ہے۔ نیز سب ایگر امیز زکیلے تفصیلی مارکنگ بدایات امارنگ سیکم / Rubrics بھی تیار کر دی گئی ہیں۔

Prepared & Checked By:

Dated: 06-09-19

| S.# | Name | Designation | Institution | Mobile No | Signature |
|-----|-------------------|-------------|----------------------------------|--------------|--------------|
| 1 | M Naveed Raja | SS1 (Sci) | Govt Jana-ul-Hoon H/s New Multan | 0302-7366346 | |
| 2 | Saima Iram Gilani | SS1 (Sc) | Gout. Muslim Girls H/S Multan | 03357241198 | Saima Gilani |
| 3 | | | | | |

BIOLOGY (NEW SCHEME)

TIME ALLOWED: 1.45 Hours

SUBJECTIVE

MAXIMUM MARKS: 48

بائیولوچی (نیو سکیم)

وقت = گھنٹے 1.45

کل نمبر = 48

NOTE: Write same question number

نوٹ۔ جوابی کاپی پر وہی سوال نمبر اور جزو نمبر درج کیجیے جو کہ سوالیہ پرچے میں درج ہے۔

and its part number on answer book, as given in the question paper.

SECTION-I**2. Attempt any five parts.**

10 = 2 x 5

- (i) What is meant by Carcinogens? Where they are found?
- (ii) What is meant by Passive smoker?
- (iii) Write down two bad effects of Smoking.
- (iv) Define Homeostasis and give an example.
- (v) Write down two functions of Skin.
- (vi) What are Trophic Hormones? Write their function.
- (vii) Write down functions of Oxytocin.
- (viii) What is meant by Gonads? Write its types.

3. Attempt any five parts.

10 = 2 x 5

- (i) Differentiate between Endoskeleton and Exoskeleton.
- (ii) Write two roles of Skeleton.
- (iii) Write disadvantages of vegetative propagation in plants.
- (iv) Write two aims of Pakistan's National AIDS control program.
- (v) Define Asexual Reproduction and give example.
- (vi) Define Traits and give two examples.
- (vii) Write detail of Chromatin material.
- (viii) Write names of four Nitrogen bases found in DNA.

4. Attempt any five parts.

10 = 2 x 5

- (i) List four abiotic components of an ecosystem.
- (ii) Describe briefly food chain with an example.
- (iii) What is Denitrification?
- (iv) Write two objectives of Genetic Engineering.
- (v) What is Lactic Acid Fermentation?
- (vi) Differentiate between prescription drugs and non-prescription drugs.
- (vii) What are Hallucinogens?
- (viii) Define Antibiotics.

سوال نمبر 2۔ کوئی سے پانچ اجزاء کے جوابات تحریر کیجیے۔

- (i) کارسینوجنز سے کیا مراد ہے؟ یہ کہاں پائے جاتے ہیں؟
- (ii) پسیع سمکرے کیا مراد ہے؟
- (iii) سونکنگ کے دوسرے اثرات لکھیے۔
- (iv) ہومیو سیس کی تعریف کریں۔ یہ ایک مثال دیں۔
- (v) جلد کے دو افعال تحریر کیجیے۔
- (vi) ٹری فک ہارمون کیا ہوتے ہیں؟ ان کا فعل تکھیں۔
- (vii) ۲ سکیلوں ہارمون کے دو افعال لکھیے۔
- (viii) گوندیز سے کیا مراد ہے؟ اس کی اقسام لکھیے۔

سوال نمبر 3۔ کوئی سے پانچ اجزاء کے جوابات تحریر کیجیے۔

- (i) ایک سکلیٹن اور اینڈو سکلیٹن میں فرق واضح کیجیے۔
- (ii) سکلیٹن کے دو کردار تحریر کیجیے۔
- (iii) پودوں میں دینگی ٹیٹو پریمیٹن کے نقصانات تحریر کیجیے۔
- (iv) پاکستان کے بیشتر ایئر کشنروں پر گرام کے دو مقاصد تحریر کریں۔
- (v) اسے سکول ریپروڈوکشن کی تعریف کیجیے اور مثال دیکھیے۔
- (vi) ٹریٹیٹس کی تعریف کیجیے اور دو امثلے دیکھیے۔
- (vii) کروماؤنٹ میٹر میں تفصیل بیان کیجیے۔
- (viii) ذی این اے میں پائی جانے والی چار نامہ، جن میں کے نام تحریر کیجیے۔

سوال نمبر 4۔ کوئی سے پانچ اجزاء کے جوابات تحریر کیجیے۔

- (i) ایک ایکوسسٹم کے چارے بائیوکٹ اجزاء کے نام لکھیے۔
- (ii) فوڈ چین کی ایک مثال کے ساتھ مختصر وضاحت کیجیے۔
- (iii) ذی ناٹری فیکیشن کیا ہے؟
- (iv) جینیک انجینئرنگ کے دو مقاصد لکھیے۔
- (v) لیبلک ایئنڈ فرمیٹشن کیا ہے؟
- (vi) نخجی ادویات اور غیر نخجی ادویات میں فرق واضح کیجیے۔
- (vii) جیلوئی نوجائز کیا ہیں؟
- (viii) اینٹی بائیوکاس کی تعریف کیجیے۔

SECTION-II**NOTE: Attempt any two questions.**

18 = 9 x 2

نوٹ۔ کوئی سے دو سوالات کے جوابات تحریر کیجیے۔

- 5.(A) Describe the osmoregulatory function of kidney. 4
 (B) Describe structure of human ear. 5
- 6.(A) Write the disorders of Skeletal System. 4
 (B) Explain the reproductive system of male rabbit with the help of diagram. 5
- 7.(A) Write a note on Carbon Cycle. 4
 (B) What is Fermenter? Explain the two methods of Fermentation with the help of diagram. 5

5-(الف) گردے کا اوسمور یو لیری فصل بیان کیجیے۔

(ب) انسانی کان کی ساخت بیان کیجیے۔

6-(الف) سکلیٹن سسٹم کے امراض تحریر کریں۔

(ب) نرخگوش کے ریپروڈوکٹو سسٹم کی شکل بنا کر وضاحت کریں۔

7-(الف) کاربن سائیکل پر نوٹ لکھیں۔

(ب) فرمیٹر کیا ہے؟ فرمیٹشن کے دو طریقوں کی وضاحت شکل بنا کر کریں۔

نوٹ۔ ہر سوال کے چار مکنہ جوابات A، B، C اور D دیے گئے ہیں۔ جوابی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیے گئے دائرے میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائیرہ کو مار کر یا پین سے خراش دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائیرے کو پھر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب خلاصہ تصور ہو گا۔ دائیرے کو پھر کرنے کی صورت میں کوئی نمبر نہیں دیا جائے گا۔ اس سوالیہ پر جو ہر سوالات گزٹل نہ کریں۔

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 bubble in front of that question number, on bubble sheet. Use marker or pen to fill the bubbles. Cutting or filling two or more bubbles will result in zero mark in that question. No credit will be awarded in case BUBBLES are not filled. Do not solve questions on this sheet of OBJECTIVE PAPER.

Q.No.1

سوال نمبر 1

(1) During night which type of gas is absorbed by plants through stomata?

(1) رات کے وقت پودے سوئینا کے ذریعے کون سی گیس چسب کرتے ہیں؟

(A) Carbondioxide کاربن ڈائی آسائیڈ (B) Oxygen آئیجن (C) Nitrogen نیتروجن (D) Hydrogen ہیدروجن

(2) Which of the following is a part of Renal Corpuscle?

(2) ان میں سے کون ساریں کارپوسل کا حصہ ہے؟

(A) Glomerulus گلومرول (B) Loop of Henle لوپ آف ہنل (C) Papillary duct پپلریڈکٹ (D) Pelvis پیلس

(3) Spinal cord is the continuation of:

(3) سپینال کارڈس کا تسلسل ہے؟

(A) Cerebrum سینہر (B) Pons پانز (C) Medulla oblongata میڈولا او بلونگیٹا (D) Thalamus ٹھالامس

(4) A nervous disorder in which there is excessive and abnormal discharge of nerve impulses in brain is called:

(4)

(A) Paralysis فاقع (B) Diabetes ڈیائیٹس (C) Meninges مینینجس (D) Epilepsy مرگی

(5) The accumulation of uric acid crystals in moveable joints is called:

(5)

(A) Osteoporosis اوسٹیوپوروسیس (B) Osteoarthritis اوسٹیو آرٹریٹس

(C) Gout گوت (D) Rheumatoid arthritis ریوماتائیڈ آرٹریٹس

(6) The embryonic stem above the point of attachment of cotyledon is called:

(6)

(A) Epicotyl اپی کوتائل (B) Radicle ریڈائل (C) Plumule پلیموول (D) Hypocotyl ہائپو کوتائل

(7) A scar on seed coat is called:

(7)

(A) Micropyle میکروپائل (B) Hilum ہیلم (C) Ovule اوویول (D) Integument انٹیگومنٹ

(8) The chromatin material is made of:

(8)

(A) DNA ڈی این اے (B) RNA ہی این اے (C) Protein پروٹین (D) DNA and Protein ڈی این اے اور پروٹین

(9) An example of discontinuous variation is:

(9)

(A) Height قد (B) Weight وزن (C) Blood groups بلڈ گروپس (D) Intelligence ذہانت

(10) The thickness of Biosphere is:

(10)

(A) 20 km 20 کلومیٹر (B) 25 km 25 کلومیٹر (C) 30 کلومیٹر 30 کلومیٹر (D) 35 km 35 کلومیٹر

(11) The complete map of human genome was published in:

(11)

(A) 2001 (B) 2002 (C) 2003 (D) 2004

(12) Which drug is obtained from minerals?

(12)

(A) Morphine مارفین (B) Aspirin اسپیرین (C) Antitoxins اینٹی ٹاکسٹس (D) Tincture iodine ٹینکچر آئوڈین

BIOLOGY (NEW SCHEME)

TIME ALLOWED: 15 Minutes

MAXIMUM MARKS: 12

نوت۔ ہر سوال کے چار مکانہ جوابات A، B، C اور D دیے گئے ہیں۔ جوابی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیے گئے دائرے میں سے درست جواب کے مطابق مختلف دائروں کو مارکر یا پین سے بھر دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو پھر کرنے یا کاٹ کر پور کرنے کی صورت میں نمکوہ جواب غلط تصور ہو گا۔ دائروں کو پور کرنے کی صورت میں کوئی نمبر نہیں دیا جائے گا۔ اس سوالیہ پر جو ہر سوالات ہر گز حل نہ کریں۔

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 bubble in front of that question number, on bubble sheet. Use marker or pen to fill the bubbles. Cutting or filling two or more bubbles will result in zero mark in that question. No credit will be awarded in case BUBBLES are not filled. Do not solve questions on this sheet of OBJECTIVE PAPER.

Q.No.1

(1) A scar on seed coat is called:

(A) Micropyle نیکروپائل (B) Hilum ہلکم

(C) Ovule اوویل

(D) Integument انٹیگومنٹ

(2) The chromatin material is made of:

(A) DNA ڈی این اے (B) RNA ڈی ائی اے

(C) Protein پروٹین

(D) DNA and Protein ڈی این اے اور پروٹین

(3) An example of discontinuous variation is:

(A) Height قد (B) Weight وزن

(C) Blood groups بلڈ گروپس

(D) Intelligence ذہانت

(4) The thickness of Biosphere is:

(A) 20 km 20 کلومیٹر (B) 25 km 25 کلومیٹر

(C) 30 کلومیٹر 30 کلومیٹر

(D) 35 km 35 کلومیٹر

(5) The complete map of human genome was published in:

(A) 2001 (B) 2002

(C) 2003

انسان کے چینوم کا مکمل نقشہ کب شائع کیا گیا؟

(D) 2004

(6) Which drug is obtained from minerals?

(A) Morphine مارفین

(B) Aspirin اسپیرین

(C) Antitoxins اینٹی تاکسٹس

(D) Tincture iodine ٹینکچر آئوڈین

(7) During night which type of gas is absorbed by plants

through stomata?

(A) Carbon dioxide کاربن ڈائی آسائڈ

(B) Oxygen اکسیجن

(C) Nitrogen نیتروجن

(D) Hydrogen ہیدروجن

(8) Which of the following is a part of Renal Corpuscle?

(A) Glomerulus گلومیرولس

(B) Loop of Henle لوپ آف ہنلے

(C) Papillary duct پپلریڈاکٹ

(D) Pelvis پیلوس

(9) Spinal cord is the continuation of:

(A) Cerebrum سینہریم

(B) Pons پانس

(C) Medulla oblongata میڈولا اوبلونگیٹا

(D) Thalamus تھالامس

(10) A nervous disorder in which there is

excessive and abnormal discharge of nerve impulses in brain is called:

(A) Paralysis فاقع

(B) Diabetes ڈیاٹیس

(C) Meninges مینینجس

(D) Epilepsy مرگی

(11) The accumulation of uric acid crystals in moveable joints is called: متحرک جوائنٹس میں یوکر ایڈٹ کے کرٹلز کا جمع ہونا کہلاتا ہے۔

(A) Osteoporosis اوسٹیوپوروسس

(B) Osteoarthritis اوسٹیو آرٹریٹس

(C) Gout گٹ

(D) Rheumatoid arthritis ریوماتائیڈ آرٹریٹس

(12) The embryonic stem above the point of

attachment of cotyledon is called:

(A) Epicotyl اپی کوتائل

(B) Radicle ریڈائل

(C) Plumule پلیموول

(D) Hypocotyl ہائپو کوتائل

OBJECTIVEحصہ معروضی

BIOLOGY (NEW SCHEME)

TIME ALLOWED: 15 Minutes

حصہ معروضی

بائیولوچی (نو سکم)

وقت = 15 منٹ

MAXIMUM MARKS: 12

کل نمبر = 12

نوت۔ ہر سوال کے چار مکانہ جوابات A، B، C اور D دیے گئے ہیں۔ جواب کا پیپر ہر سوال کے سامنے دیئے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرة کو مار کر یا ڈین سے ہٹ دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو نہ کرنے یا کاٹ کر پوکرنے کی صورت میں نہ کوہہ جواب غلط تصور ہو گا۔ دائروں کو پوکرنے کی صورت میں کوئی نمبر نہیں دیا جائے گا۔ اس سوالیہ پر چھوپ سوالات ہر گز مل مکاریں۔

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 bubble in front of that question number, on bubble sheet. Use marker or pen to fill the bubbles. Cutting or filling two or more bubbles will result in zero mark in that question. No credit will be awarded in case BUBBLES are not filled. Do not solve questions on this sheet of OBJECTIVE PAPER.

Q.No.1

(1) A nervous disorder in which there is excessive and abnormal discharge of nerve impulses in brain is called:

- (A) Paralysis فائج (B) Diabetes دیابت (C) Meninges مینینجس (D) Epilepsy مرگی

(2) The accumulation of uric acid crystals in moveable joints is called:

- (A) Osteoporosis اوسٹیوپوروسس (B) Osteoarthritis اوسٹیو آرٹریٹس (C) Gout گاؤٹ (D) Rheumatoid arthritis ریوماتائیڈ آرٹریٹس

(3) The embryonic stem above the point of attachment of cotyledon is called:

- (A) Epicotyl اپیکوٹیل (B) Radicle ریڈائل (C) Plumule پلیموول (D) Hypocotyl ہیپوکوٹیل

(4) A scar on seed coat is called:

- (A) Micropyle میکروپلے (B) Hilum ہیلم (C) Ovule اویول (D) Integument انٹیگومنٹ

(5) The chromatin material is made of:

- (A) DNA ڈی این اے (B) RNA ڈی این اے (C) Protein پروٹین (D) DNA and Protein ڈی این اے اور پروٹین

(6) An example of discontinuous variation is:

- (A) Height قد (B) Weight وزن (C) Blood groups بلڈ گروپس (D) Intelligence ذہانت

(7) The thickness of Biosphere is:

- (A) 20 km 20 کلومیٹر (B) 25 km 25 کلومیٹر (C) 30 کلومیٹر 30 کلومیٹر (D) 35 km 35 کلومیٹر

(8) The complete map of human genome was published in:

- (A) 2001 (B) 2002 (C) 2003 (D) 2004

(9) Which drug is obtained from minerals?

- (A) Morphine مارفین (B) Aspirin اسپرین (C) Antitoxins انتی تاکسٹس (D) Tincture iodine اینٹری آئوجین

(10) During night which type of gas is absorbed by plants through stomata?

- (A) Carbon dioxide کاربون ڈائیاکسائڈ (B) Oxygen اکسیجن (C) Nitrogen نیتروجن (D) Hydrogen ہائیڈروجن

(11) Which of the following is a part of Renal Corpuscle?

- (A) Glomerulus گلومرولس (B) Loop of Henle لوپ آف ہنل (C) Papillary duct پپیلری ڈاکٹ (D) Pelvis پیلوس

(12) Spinal cord is the continuation of:

- (A) Cerebrum سینہ (B) Pons پانس (C) Medulla oblongata میڈولہ اoblóngاٹا (D) Thalamus تھالامس

BIOLOGY (NEW SCHEME)

TIME ALLOWED: 15 Minutes

OBJECTIVE حصہ محروضی

بائیولوچی (نئے سکیم)

وقت = 15 منٹ

MAXIMUM MARKS: 12

کل نمبر = 12

نوت۔ ہر سوال کے چار مکانہ جوابات A، B، C اور D دیے گئے ہیں۔ جوابی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیے گئے دائرے میں سے درست جواب کے مطابق مختلف دائرة کو مار کر یا ڈین سے بھر دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو پر کرنے یا کاٹ کر پر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہو گا۔ دائروں کو پر کرنے کی صورت میں کوئی نمبر نہیں دیا جائے گا۔ اس سوالیہ پر چرچہ سوالات ہر گز حل نہ کریں۔

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 bubble in front of that question number, on bubble sheet. Use marker or pen to fill the bubbles. Cutting or filling two or more bubbles will result in zero mark in that question. No credit will be awarded in case BUBBLES are not filled. Do not solve questions on this sheet of OBJECTIVE PAPER.

Q.No.1

سوال نمبر 1 -

(1) The thickness of Biosphere is:

- (A) 20 km کلو میٹر (B) 25 km کلو میٹر (C) 30 km کلو میٹر (D) 35 km کلو میٹر

(2) The complete map of human genome was published in:

- (A) 2001 (B) 2002 (C) 2003 (D) 2004

(3) Which drug is obtained from minerals?

- (A) Morphine مارفین (B) Aspirin اسپیرین (C) Antitoxins انتی تاکسٹ (D) Tincture iodine ٹینکر آئیڈین

(4) During night which type of gas is absorbed by plants

رات کے وقت پودے سوئیٹا کے ذریعے کون سی گیس جذب کرتے ہیں؟

through stomata?

- (A) Carbon dioxide کاربن ڈائی آکسائیڈ (B) Oxygen اکسیجن (C) Nitrogen نیتروجن (D) Hydrogen ہائیڈروجن

(5) Which of the following is a part of Renal Corpuscle?

ان میں سے کون سارا میں کا حصہ ہے؟

- (A) Glomerulus گلوبیولس (B) Loop of Henle لوپ آف ہنل (C) Papillary duct پپلری ڈکٹ (D) Pelvis پیلس

(6) Spinal cord is the continuation of:

- (A) Cerebrum سینہریم (B) Pons پانز (C) Medulla oblongata میدولا او بلونگیٹا (D) Thalamus تھالیم

(7) A nervous disorder in which there is

زروی سسٹم کا ایسا مرض جس کے دوران دماغ میں بہت زیادہ اور ابہار میں زرو ایمپرس بننے لگتی ہیں، کہا جاتا ہے۔

excessive and abnormal discharge of nerve impulses in brain is called:

- (A) Paralysis فانٹ (B) Diabetes ڈیا بیٹس (C) Meninges مینین جیز (D) Epilepsy مرگی

(8) The accumulation of uric acid crystals in moveable joints is called:

محترک جوائنٹ میں پورک ایڈن کے کریٹلز کا جمع ہونا کہلاتا ہے۔

- (A) Osteoporosis او سٹیو پوروسی (B) Osteoarthritis او سٹیو ارٹھر اٹیٹس (C) Gout گنٹھیا یعنی گاؤٹ (D) Rheumatoid arthritis ریوماتائیڈ آرٹھر اٹیٹس

(9) The embryonic stem above the point of

کامل لیدن کے جلنے کے مقام سے اوپر موجود اندر یو کے نئے کو کہتے ہیں۔

attachment of cotyledon is called:

- (A) Epicotyl اپی کوٹائل (B) Radicle ریڈائل (C) Plumule پلیموول (D) Hypocotyl ہائپو کوٹائل

(10) A scar on seed coat is called:

سینکوٹ پر ایک نشان ہوتا ہے، جو کہلاتا ہے۔

- (A) Micropyle مائیکروپائل (B) Hilum ہیلم (C) Ovule اوویل (D) Integument انٹی گومنٹ

(11) The chromatin material is made of:

کرومائن میٹریل بناتا ہے۔

- (A) DNA ذی این اے (B) RNA آر این اے (C) Protein پروٹین (D) DNA and Protein

(12) An example of discontinuous variation is:

غیر مسلسل تغیرات کی مثال ہے۔

- (A) Height قد (B) Weight وزن (C) Blood groups بلڈ گروپس (D) Intelligence ذہانت