

# منہاج انجوائیٹیشن بورڈ پاکستان



## ماڈل پیپر سکا لرشپ امتحان

کلاس	چہارم	کل نمبر	100	وقت	3:00 گھنٹے
------	-------	---------	-----	-----	------------

نام امیدوار	رول نمبر
-------------	----------

مضمون	اردو	ریاضی	جزل نالج	سائنس	انگلش	کل نمبر
حاصل کردہ نمبر						

نوٹ: پرچہ حل کرتے وقت مندرجہ ذیل ہدایات پر عمل کریں۔

(1) مختصر جوابات پرچہ میں دی گئی خالی جگہ پر لکھے جائیں گے۔ کوئی اضافی کاپی نہیں دی جائے گی۔ (2) کمرہ امتحان چھوڑنے سے قبل اپنی حاضری کو یقینی بنانے کے لئے حاضری ضرور لگائیں اور جوابی کاپی اپنے متعلقہ نگران کے حوالہ کریں۔ (3) ناجائز ذرائع استعمال کرنے پر امیدوار کا پرچہ منسوخ کر دیا جائے گا۔ (4) ایک ریپورڈر بڑے مٹا کر/ کاٹ کر لکھے ہوئے جواب کا کوئی نمبر نہیں دیا جائے گا۔ (5) جوابات تحریر کرتے وقت نیلی یا کالی روشنائی استعمال کریں۔ (6) جوابی کاپی کا کوئی صفحہ پھاڑنا منع ہے۔

## کل نمبر: 20

## اُردو

(5)

سوال نمبر 1: درست جواب کے گرد دائرہ لگائیں۔

سوالات	(الف)	(ب)	(ج)	(د)
1 حضرت عیسیٰ علیہ السلام نے اللہ سے دعا کی اے پروردگار ہم پر آسمان سے ..... نازل فرما۔	بھلائی	قربانی	خوان	بارش
2 سکینہ اور نوشین بھارتی چھاؤنی میں ..... کی ٹوکریاں لئے گھوم رہی ہیں۔	پھلوں	سبزیوں	نوٹوں	پھولوں
3 بیعت عقبہ اولیٰ میں ..... آدمیوں نے حضور ﷺ کے ہاتھ پر بیعت کی۔	10	73	2	12
4 ..... میں علامہقبال اعلیٰ تعلیم کے حصول کے لئے برطانیہ چلے گئے۔	1906	1908	1909	1905
5 وہ شخص مومن نہیں جو خود پیٹ بھر کر کھائے مگر اسکا ..... بھوکا رہے۔	باپ	بھائی	ہمسایہ	یہ تمام

(1+3=4)

سوال نمبر 2: درج ذیل اشعار کی تشریح کریں نیز نظم اور مصنف کا نام بھی لکھیں۔

ارض وطن کا روپ سنواریں

ذرے ذرے کو چمکائیں

ذوق عمل ہر دل میں بھر دیں

عزم و یقین کے دیپ جلائیں

.....

.....

.....

.....

.....

سوال نمبر 3: درج ذیل الفاظ کے معنی لکھیں۔

(2)

معنی	الفاظ	
	سلیقہ	1
	افت	2
	آفت	3
	بیگانہ	4

سوال نمبر 4: درج ذیل الفاظ کے جملے بنائیں۔

(2)

جملے	الفاظ	
	حکمت	1
	بھروسا	2
	دشمن	3
	نازک	4

سوال نمبر 5: جملہ سے کیا مراد ہے؟ نیز جملے کی اقسام پر مختصر نوٹ لکھیں۔ یا اسم صفت اور اسم ضمیر پر مفصل نوٹ لکھیں۔

(2)

سوال نمبر 6: 'ورزش کے فائدے' پر مضمون لکھیں۔ (کم از کم 15 لائنز پر مشتمل ہو)

(5)

## کل نمبر: 20

## ریاضی

سوال نمبر 1: درست جواب کے گرد دائرہ لگائیں۔

(20)

Q. No 1: Circle the correct answer.

(D)(د)	(C)(ج)	(B)(ب)	(A)(الف)	سوالات	
1.09	1.03	1.08	1.06	9.27 ÷ 9 کا حاصل ہے۔	1
13824	9937	9938	9936	432 × 32 = ?	
$\frac{42}{10000}$	$\frac{42}{100}$	$\frac{42}{1000}$	$\frac{42}{10}$	0.42 کی کسور عام ہے۔	2
27	28	26	25	4 × 5 + 15 ÷ 3 = ?	
1.101	1.10	1.1000	1.100	1 $\frac{2}{20}$ کا کسور اعشاریہ ہے۔	3
24	23	22	21	420 ÷ 20 = ?	
642.987	642.947	642.946	641.844	9 کو 71.316 سے ضرب دیں۔	4
<i>Natural factor</i>	<i>Prime factors</i>	<i>Highest common factor</i>	<i>Common Factors</i>	<i>The numbers which are common in factors of two or more numbers are called.</i>	
10m	10dm	10cm	10mm	1dm = ?	5
8	4	3	5	Find H.C.F of 40 and 55, by division.	
61cm	70cm	74cm	7cm	74 ملی میٹر کے سینٹی میٹر ہیں۔	6
2 × 2 × 2 × 2	2 × 3 × 2 × 3	2 × 3 × 4	2 × 3 × 5	Prime factorization of 30 is,	
0.0010Q	0.009Q	0.09Q	0.9Q	90 کلوگرام کو ٹنٹل میں تبدیل کریں۔	7
<i>Unlike fractions</i>	<i>Like fractions</i>	<i>Improper fractions</i>	<i>proper fractions</i>	<i>Fractions having denominator greater than numerator are called</i>	
300000 kg	3000 kg	30000 kg	300 kg	30Q = .....	8
<i>None of these</i>	<i>Mixed numbers</i>	<i>Unlike fractions</i>	<i>Like fractions</i>	<i>Fractions having different denominators are called,</i>	
87.256L	87.259L	87.253L	87.258L	87253 ملی لیٹر کو لیٹر میں تبدیل کریں۔	9
$\frac{3}{4}$	$\frac{4}{3}$	$\frac{3}{9}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{36}{48}$ Reduce the fractions to lowest term.	
4cm	برابر	زیادہ	کم	مثلث کے کوئی دو اضلاع کی لمبائی کا مجموعہ اس کے تیسرے ضلع کی لمبائی سے ہوتا ہے۔	10
$\frac{35}{22}$	$\frac{12}{22}$	$\frac{2}{11}$	$\frac{2}{22}$	Subtract $\frac{7}{11}$ from $\frac{5}{11}$ .	
احاطہ	رداس	قطر	علاقہ	مثلث کے اضلاع کی لمبائیوں کے مجموعے کو مثلث کا ..... کہتے ہیں۔	11
$\frac{7}{27}$	$\frac{42}{21}$	1	$\frac{27}{7}$	Add $\frac{7}{14} + \frac{14}{28} =$	
رداس	شعاع	زاویہ	احاطہ	دو ہم سر اشعاعوں کے مشترک راس کو ..... کہتے ہیں۔	12
$6\frac{7}{5}$	$7\frac{5}{6}$	$5\frac{6}{7}$	$6\frac{5}{7}$	$4\frac{2}{7} + 2\frac{3}{7} = ?$	
منفرجہ زاویہ	زاویہ کایرونہ	حادہ زاویہ	قائمہ زاویہ	ایسا زاویہ جس کی مقدار 90° سے زیادہ ہو مگر 180° سے کم ہو.....	13
$5\frac{7}{6}$	$3\frac{2}{7}$	$2\frac{2}{7}$	$2\frac{7}{2}$	$4\frac{5}{7} - 2\frac{3}{7} = ?$	
ان میں کوئی نہیں	مستقیم	عمودی	راسی	افقی خط پر گرایا گیا عمود..... خط کہلاتا ہے۔	14
$\frac{5}{6}$	$\frac{6}{5}$	$\frac{3}{5}$	$\frac{5}{3}$	$\frac{4}{5} \times \frac{6}{8} = ?$	

2x(لمبائی+لمبائی) $\frac{18}{21}$	2x(لمبائیxلمبائی) $\frac{21}{18}$	2x(لمبائی+چوڑائی) $10\frac{1}{2}$	2x(لمبائیxچوڑائی) $\frac{21}{10}$	مستطیل کا احاطہ =? $\frac{21}{12} \div \frac{15}{18} = ?$	15
$\frac{9}{5}$ 1.05	$\frac{105}{9}$ 1.02	$\frac{7}{21}$ 1.04	$\frac{5}{9}$ 1.03	$= \frac{7}{9} \times \frac{15}{21}$ 0.34x3=?	16
$\frac{5}{7}$ Angles	$\frac{5}{10}$ Circle	$\frac{7}{10}$ Area	$\frac{7}{5}$ Perimeter	اور $\frac{4}{5}$ کی جمع ہے۔ The distance around a closed figure is called its .....	17
$19\frac{9}{7}$ Circle	$19\frac{9}{17}$ Obtuse angle	$9\frac{9}{19}$ Acute angle	$17\frac{9}{19}$ Right angle	$\frac{332}{17}$ کو مخلوط کسر میں تبدیل کریں۔ An angle greater than a right angle is called an .....	18
حاصل تقسیم Figure	مقسوم Arms	قابل تقسیم Vertex	تقسیم کنندہ Ways	جس عدد کو تقسیم کیا جا رہا ہو اسے کہتے ہیں۔ In an angle the two rays are called .....	19
100000 300	10000000 3000000	1000000 300000	10000 30000	999999 سے اگلا عدد ہے۔ 3000m convert into km.	20



## کل نمبر: 20

## سائنس

سوال نمبر 1: درست جواب کے گرد دائرہ لگائیں۔

(20)

Q. No 1: Circle the correct answer.

(D)(د)	(C)(ج)	(B)(ب)	(A)(الف)	سوالات	
18 Distance	22 Power	20 Work	19 Force	سیڑن کے.....چاند ہیں۔ A ..... is often defined as "Push" or "Pull".	1
13 Seven	9 Six	16 Three	8 Two	سورج کی روشنی زمین تک.....منٹ میں پہنچتی ہے۔ There are ..... different kinds of simple machines.	2
12755 Pulley	12859 Screw	12756 Wedge	12759 Lever	زمین کا قطر.....کلومیٹر ہے۔ A ..... is an inclined plane wrapped around a pole which holds things together.	3
الف، ب دونوں 360.24	پتھری 365.24	سلا نیوری 465.31	لعاب 366.31	زبان اور تلو ا خوراک میں.....گلینڈز کے سلا نیو شامل کرتے ہیں۔ The Earth takes ..... day to orbit the sun.	4
ملکہ 35.6	کارکن 23.5	مادہ 80°	نر 24.6	کبھی شہد کے چھتے پر حکومت کرتی ہے۔ The Earth axis is tilted at an angle of ..... degree.	5
پانچ 4.8 to 4.11	تین 4.10 to 4.90	چار 4.7 to 4.8	چھ 4.5 to 4.6	شہد کی مکھی کے انڈے سے.....دن بعد پکھلتا ہے۔ Earth is ..... billion years old.	6
ان میں کوئی نہیں Cold	سورخ Heat	بال Temperature	دانے Thermometer	میںڈک کی جلد پر.....نہیں ہوتے۔ ..... tells us that how hot or cold an object is.	7
بیچ دار 1742	پھل دار 1842	غیر تولیدی 1747	تولیدی 1748	جڑ پودے کا.....حصہ ہے۔ Celsius scale was developed in .....	8
کارپل Gas	سٹیم Atoms	پٹیل Solid	سیپل Liquid	پھول کا سب سے باہر والا حصہ ہوتا ہے۔ A matter is made from .....	9
نز سیز Down	فلامنٹ Stand	پولن گریز Faster	انتھر Slow	سٹیم کے سلائی نما حصہ کو.....کہتے ہیں۔ When heat is added to a substance the particles move.....	10
سیل A,B both	بار آوری Omnivore	اوویول Carnivore	پولن ٹیوب Herbivores	نر اور مادہ سیل کے ملاپ کو.....کہتے ہیں۔ ..... need a lot of energy to stay alive.	11
اوویول Food web	پٹیل Web	ایمر پو Food network	پھل Food chain	ہر بیج میں مستقبل کا نٹھا پودا ہوتا ہے جسے.....کہتے ہیں۔ A network of many food chain is called .....	12
مال و متاع Quaternary	توارث Tertiary	جائیداد Secondary	میراث Primary	وہ تمام خصوصیات جو ہمیں والدین سے ورثے میں ملتی ہیں اسے.....کہتے ہیں۔ White shark is a ..... consumer.	13
ایڈ نیٹرڈ D	گیمریز رویر C	سپٹریز B	سپٹریز A	ایسے جاندار جن کے ناپید ہونے کا خطرہ ہے ان کو کہتے ہیں۔ Vitamin ..... is needed for absorption of calcium.	14
21 Iron	78 Sodium	99 Calcium	70 Vitamin	ہوا میں نائٹروجن کی مقدار.....فیصد ہے۔ ..... is required to make hemoglobin.	15
صرف شدہ فاصلہ صرف شدہ وقت A,B Both	طے شدہ فاصلہ طے شدہ وقت Coke	طے شدہ فاصلہ صرف شدہ وقت Milk	طے شدہ وقت صرف شدہ فاصلہ Water	رقم = ؟ Life is impossible without .....	16

جمود	حرکت	ردعمل	عمل	کسی جسم کی وہ خاصیت جس سے وہ اپنی ساکن حالت یا حرکت کی حالت برقرار رکھتا ہے..... کہلاتا ہے۔	17
20 through 40	15 through 40	5 through 40	10 through 40	Acne can affect people from ages.	
مکینیکل توانائی	روشنی کی توانائی	مقناطیسی توانائی	حرارتی توانائی	ایسی توانائی جو کسی مشین یا جسم میں حرکت پیدا کرتی ہے۔ کہلاتی ہے۔ ..... are responsible for your body's every move.	18
Muscles	Food	Mouth	Blood		
400° F	300° F	212° F	200° F	فارن ہائیٹ سکیل پر 32° F سے..... تک نشان ہوتے ہیں۔	19
B	E	D	C	Vitamin ..... is good for reproduction.	
8.3° F	1.8° F	8.2° F	8.1° F	1° C = ?	20
75%	73%	21%	77%	The Earth atmosphere is ..... nitrogen.	



**Q. No 7: Translate into English.**

(2)

1- سورج مغرب میں غروب ہوتا ہے۔

2- میری گھڑی پر آٹھ بجے ہیں۔

3- برتن میں ایک کلو دودھ ہے۔

4- احمد بازار جا رہا تھا۔



**Q. No 4: Answer these questions.**

**(2)**

**(i) What did you see in the museum?**

**(ii) What was the aim of the Quaid-e-Azam Muhammad Ali Jinnah?**

**(iii) What game does Ahmed play?**

**(iv) What would Ali have?**

**Q. No 5: Write a story "The hen which laid golden egg" OR "Union is strength"**

**(4)**

