

Directorate of Curriculum, Assessment and Research Sindh, Jamshoro

Standardized Achievement Test (SAT) for the session 2018 - 19

Time: 90 Minutes

Grade: V

Total Marks: 75

(Model Paper)

Subject: Mathematics

Part – A

Urdu Section	Sindhi Section
<p>هدایت: درج ذیل میں سے درست جواب کا انتخاب کیجیے اور جوابی کاپی پر ممکنہ جوابات a, b, c یا d میں سے درست جواب مقرر کردہ خانے میں لکھیے۔</p>	<p>هدایت: هیئت ذئل مان درست جواب چوندیو ۽ جوابی کاپیء تی ذئل علامت a, b, c یا d مان مقرر کیل خانی یر لکو.</p>
<p>1. پانچ بلین اور تین سو ہزار کو ہندسوں میں لکھتے ہیں۔ 50030000 (a) 500300000 (b) 5003000000 (c) 50030000000 (d)</p>	<p>1. پنج بلین ۽ تی سو ہزار کی انگن یر لکندا آھیو. 50030000 (a) 500300000 (b) 5003000000 (c) 50030000000 (d)</p>
<p>2. 980000 اور 1000 کا حاصل ضرب ہے۔ 980000000 (a) 98000000 (b) 9800000 (c) 9800000000 (d)</p>	<p>2. 980000 ۽ 1000 جی ضرب اُبت آھی. 980000000 (a) 98000000 (b) 9800000 (c) 9800000000 (d)</p>
<p>3. احمد آٹوز ایک موٹر سائیکل 75,400 روپے میں خریدتا ہے تو بتائیے کہ ایسی ہی 12 موٹر سائیکلین وہ کتنے روپے میں خریدے گا؟ 90480 (a) 904800 (b) 75400 (c) 754000 (d)</p>	<p>3. احمد آٹوز هک موٹر سائیکل 75,400 روپین یر خرید کری تو تہ بتائیو اهژیون 12 موٹر سائیکلون هوکیترن روپین یر خرید کندو؟ 90480 (a) 904800 (b) 75400 (c) 754000 (d)</p>
<p>4. 84, 70 اور 42 کا عظیم ہوگا۔ 6 (a) 7 (b) 12 (c) 14 (d)</p>	<p>4. 84, 70 ۽ 42 جو و . ع . پ . و آھی 6 (a) 7 (b) 12 (c) 14 (d)</p>
<p>5. 30 اور 15 بچوں میں برابر برابر کم سے کم کتنی کتنی ٹانیاں تقسیم کی جاسکتی ہیں؟ 5 (a) 15 (b) 20 (c) 30 (d)</p>	<p>5. 30 ۽ 15 یرن یر برابر گھت یر گھت ٹانین جو تعداد ورهائی سگھجی تو؟ 5 (a) 15 (b) 20 (c) 30 (d)</p>
<p>6. ڈائیگرام برابر ہے۔ 9/4 (a) 1/3 (b) 3/4 (c) 9/4 (d)</p>	<p>6. ڈائیگرام برابر آھی 9/4 (a) 1/3 (b) 3/4 (c) 9/4 (d)</p>
<p>7. کسر اعشاریہ 0.03 کو کسر عام میں تبدیل کریں۔ 1/10 (a) 3/100 (b) 1/30 (c) 1/300 (d)</p>	<p>7. ذھائی اٹپور 0.03 کی عام اٹپور یر تبدیل کریو 1/10 (a) 3/100 (b) 1/30 (c) 1/300 (d)</p>
<p>8. اسلم نے اپنے گھر سے اسکول تک 299 میٹر فاصلہ طے کیا اور پھر مارکیٹ تک 337 میٹر فاصلہ طے کیا، بتائیے اس نے کل کتنا فاصلہ طے کیا؟ 536 (a) 636 (b) 736 (c) 836 (d)</p>	<p>8. اسلم یرنھنجی گھر کان اسکول ٹائین 299 میٹر مفاصلو طعی کیو ۽ پوء مارکیٹ ٹائین 337 میٹر مفاصلو طعی کیو، بتائیو تہ هن کل کیترو مفاصلو طعی کیو؟ 536 (a) 636 (b) 736 (c) 836 (d)</p>
<p>9. $(3.24 + 5.68) - 17.24$ کو مختصر کریں تو جواب درج ذیل آتا ہے۔ 3.24 (a) 8.72 (b) 8.32 (c) 5.68 (d)</p>	<p>9. $(3.24 + 5.68) - 17.24$ کی مختصر کریئ سان، جواب ایندو. 3.24 (a) 8.72 (b) 8.32 (c) 5.68 (d)</p>
<p>10. فیصد سے مراد ہے۔ سویں (a) دسویں (b) دس میں سے (c) سو میں سے (d)</p>	<p>10. فی سیکڑو جو مطلب آھی. سویں پتی (a) ذھی پتی (b) ڈھر مان (c) سو مان (d)</p>
<p>11. کسی چیز کے 100 برابر حصوں میں سے 15 حصوں کو رنگ کر دیا جائے تو انہیں فیصد میں ظاہر کریں۔ 115% (a) 100% (b) 75% (c) 15% (d)</p>	<p>11. کنھن شیء جا 100 برابر حصن مان 15 حصن کی رنگ کیو ویجی تہ ان کی سیکڑو یر ظاھر کندا سین. 115% (a) 100% (b) 75% (c) 15% (d)</p>
<p>12. 2 کلومیٹر اور 350 میٹر میں کتنے میٹر ہیں۔ 2350 (a) 2250 (b) 2150 (c) 2050 (d)</p>	<p>12. 2 کلومیٹر ۽ 350 میٹر یر کیترا میٹر ٹیندا آھن؟ 2350 (a) 2250 (b) 2150 (c) 2050 (d)</p>
<p>13. ایک جھسی دو مقداروں کے موازنہ کو کیا کہتے ہیں؟ کسر (a) فیصد (b) نسبت (c) تناسب (d)</p>	<p>13. ساگھی قسر جی شین جی بن تعدادن جی پیٹ کی چا چوندا آھن؟ اٹپور (a) سیکڑو (b) نسبت (c) تناسب (d)</p>

14.	26 پينسلن جي قيمت 130 روپيا آهي. هڪ پينسل جي قيمت ڪيتري ٿيندي؟ (a) 5 روپيا (b) 13 روپيا (c) 26 روپيا (d) 130 روپيا	14.	26 پينسلون کي قيمت 130 روپي ۽ توکي پينسل کي قيمت ڪيائي؟ (a) 5 روپي (b) 13 روپي (c) 26 روپي (d) 130 روپي
15.	جيڪڏهن سوڙهي ڪنڊ 45° آهي ته ان جي آڻي ڪنڊ جي ماپ ڪيتري ٿيندي؟ (a) 45° (b) 135° (c) 315° (d) 360°	15.	اگر زاويه 45° هو توڙي اس کا زاويه ڪنسي کي پيا ڪنسي ٿئي ٿي؟ (a) 45° (b) 135° (c) 315° (d) 360°
16.	مستطيل جي هر ڪنڊ جي ماپ ٿيندي آهي. (a) 45° (b) 60° (c) 90° (d) 180°	16.	مستطيل ڪي هر زاويه کي پيا ڪنسي ٿئي ٿي. (a) 45° (b) 60° (c) 90° (d) 180°
17.	هڪ مستطيلي علائقي جي ايراضي معلوم ڪريو جنهن جي ڊيگهه 3 سينٽي ميٽر ۽ ويڪر 8 سينٽي ميٽر آهي. (a) 3 سينٽي ميٽر چورس (b) 8 سينٽي ميٽر چورس (c) 11 سينٽي ميٽر چورس (d) 24 سينٽي ميٽر چورس	17.	اڪ مستطيلي علائقي کا رقبه معلوم ڪريو جنس کي لمبائي 3 سٽي ميٽر اور چوڙائي 8 سٽي ميٽر ۽. (a) 3 سٽي ميٽر چورس (b) 8 سٽي ميٽر چورس (c) 11 سٽي ميٽر چورس (d) 24 سٽي ميٽر چورس
18.	هڪ چورسي زمين جو احاطو 200 ميٽر آهي. هر هڪ پاسي جي ڊيگهه ماپ معلوم ڪريو؟ (a) 50 ميٽر (b) 100 ميٽر (c) 150 ميٽر (d) 200 ميٽر	18.	اڪ مربعي زمين کا احاطه 200 ميٽر ۽ تو اس ڪي هر ضلع کي لمبائي معلوم ڪريو. (a) 50 ميٽر (b) 100 ميٽر (c) 150 ميٽر (d) 200 ميٽر
19.	ٽڪنڊي جي ٽنهي ڪنڊن جو جوڙ ٿيندو آهي. (a) 90° (b) 120° (c) 180° (d) 360°	19.	شڪل ڪي ٽنهي زاويون کي پيا ڪنسي کا مجموعو هوندا ۽. (a) 90° (b) 120° (c) 180° (d) 360°
20.	هيٺ ڏنل عددن جي سراسري معلوم ڪريو 4, 6, 8, 10 (a) 6 (b) 7 (c) 8 (d) 9	20.	ذيل ميں ڏيئي گئي اعداد کا اوسط معلوم ڪريو 4, 6, 8, 10 (a) 6 (b) 7 (c) 8 (d) 9

Part – B

هدايت: هيٺ ڏنل سوال جوابي ڪاپي تي حل ڪريو.	مارڪون	هدايت: ڏيئي گئي سوالات جوابي ڪاپي ميں حل ڪيئي.	مارڪس
21. هڪ راند جي سامان جي دڪان تي 175 بال موجود آهن. ان ۾ ڳاڙهي رنگ جي بالن جي تعداد 36% آهي ته ٻڌايو باقي رنگن جي بالن جو تعداد ڪيترو ٿيندو؟	(07)	21. اڪ ڪهيوں ڪي سامان کي دڪان پر 175 گيندو موجود هيں. ان ميں لال رنگ کي گيندو کي تعداد %36 ۽. تو تائي باقي رنگوں کي گيندو کي تعداد ڪيئي ۽؟	(07)
22. هڪ ڪار $1\frac{1}{2}$ ڪلاڪن ۾ 3 ڪلوميٽر مفاصلو طئي ڪري ٿي. ٻڌايو ته $2\frac{1}{2}$ ڪلاڪن ۾ ڪيترو مفاصلو طئي ڪندي؟	(08)	22. اڪ ڪار $1\frac{1}{2}$ گهڻي ميں 3 ڪلوميٽر کا فاصلو ط ڪر تي ۽ تو تائي ڪه به ڪار $2\frac{1}{2}$ گهڻي ميں ڪيئي ڪلوميٽر فاصلو ط ڪر ڪي؟	(08)
23. جيڪڏهن چاڪليٽن جا 2 پاڪيٽ 120 روپين ۾ ملن ٿا، ته چاڪليٽن جا 4 پاڪيٽن جي قيمت ڇا ٿيندي؟	(08)	23. اگر چاڪليٽ ڪي دوپيڪيٽوں کي قيمت 120 روپي ۽ تو ايي ۽ 4 پيڪيٽوں کي قيمت ڪيائي هونگي؟	(08)
24. اسلر کي پنهنجن جو بخار $104^{\circ} F$ هو ٻڌايو ته اسلر کي ڪيترو سيلسيس بخار هو؟	(08)	24. اسلم کو دوپهر ميں $104^{\circ} F$ بخار ٿيا، تايي اسلم ڪو ڪيئي ڏگري سيلسيس بخار ٿيا؟	(08)
25. سعد جي هڪ هفتي جي پگهار 12500 روپيا آهي جڏهن ايمن جي هڪ هفتي جي پگهار سعد جي پگهار کان 75% آهي ته ٻڌايو ايمن جي هڪ هفتي جي پگهار ڪيتري ٿيندي؟	(08)	25. سعد کي اڪ هفتي کي تنخواه 12500 روپي ۽ جيڪه ايمن کي اڪ هفتي کي تنخواه سعد کي تنخواه کا %75 ۽. تو تايي ايمن کي اڪ هفتي کي تنخواه ڪيئي ۽؟	(08)
26. هيٺ ڏنل ۾ رضيه جي هڪ هفتي جي روزاني بچت ڏنل آهي ٻڌايو ته هن جي روزاني سراسري بچت ڪيتري ٿيندي؟	(08)	26. ذيل ميں رضيه کي اڪ هفتي کي روزانه کي بچت ڏيئي ۽. تايي اس ڪي اوسط روزانه ڪيئي بچت کي؟	(08)
27. ٽپور پاسو ٽڪنڊو ABC ٺاهيو جڏهن سندس هڪ هڪ پاسي جي ماپ 3.8 سينٽي ميٽر آهي؟	(08)	27. مساوي الاضلاع شڪل ABC ٺاهي جيڪه اس ڪي هر ضلع کي پيا ڪنسي 3.8 سٽي ميٽر ۽.	(08)

The End