

සබරගමුව පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව
 சபரகமුව மாகாணக் கல்வித் திணைக்களம்
 Sabaragamuwa Provincial Department of Education

පළමුවන වාරපරීක්ෂණය - 2018
 First Term Test - 2018

11 ශ්‍රේණිය
 Grade 11

ශිල්ප කලා I
 Art & Craft I

කාලය පැය 1
 One hour

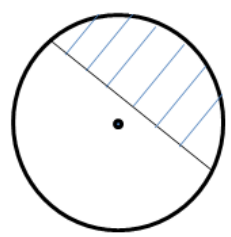
නම

සැලකිය යුතුයි.

- i. සියලුම ප්‍රශ්න වලට පිළිතුරු සපයන්න.
- ii. අංක 1 සිට 40 දක්වා ප්‍රශ්න වලට දී ඇති (1) (2) (3) (4) යන පිළිතුරු වලින් නිවැරදි හෝ වඩාත් ගැලපෙන හෝ පිළිතුරු තෝරා ලියන්න.
- iii. ඔබට සැපයෙන පිළිතුරු පත්‍රයේ එක් එක් ප්‍රශ්නය සඳහා දී ඇති කව අතුරින් ඔබ තෝරා ගත් අංකය ට සැසඳෙන කවය තුළ X ලකුණ යොදන්න.
- iv. එම පිළිතුරු පත්‍රය පිටුපස දී ඇති අනෙක් උපදෙස් සැලකිල්ලෙන් කියවා ඒවා ද පිළිපදින්න.

- (01) රටක ස්වාධීනත්වය පිළිබිඹු කරන්නා වූ කැඩපතක් ලෙස ජන කලාව හැඳින්විය හැකිය. ජන කලාවෙන් සතුව ගෙන දේ යන්න ප්‍රකාශ කළේ ?
- i. ආනන්ද කුමාරස්වාමි මහත.
 - ii. අනගාරික ධර්මපාල කුමා.
 - iii. මහත්මා ගාන්ධි කුමා.
 - iv. සෙනරත් පරණ විතාන මහතා.
- (02) නිර්මාණාත්මක ක්‍රියාකාරකම් වලට පමණක් පදනම් වී ගොඩනැගී ඇති ලාක්ෂ්‍ය ලී කැටයම් ආදී කාලාවන් හඳුන්වනු ලබන්නේ ?
- i. දෘෂ්‍ය කලා ලෙසටය.
 - ii. ශ්‍රව්‍ය කලා ලෙසටය.
 - iii. ජන කලා ලෙසටය.
 - iv. විදග්ධ කලාව ලෙසටය.
- (03) දැව භාණ්ඩ අලංකාර කර ගන්නා ලාක්ෂ්‍ය කර්මාන්තයේදී ඒවා ලබා ගන්නා ලාක්ෂ්‍ය ක්‍රමයා ජීවත්වන ශාක කාණ්ඩය වන්නේ ?
- i. කෝන්, දොඹ, මී, තලහිරියා
 - ii. කෝන්, තලහිරියා, කැප්පෙට්ටියා, මී
 - iii. කෝන්, තලහිරියා, කැප්පෙට්ටියා, පිහිඹියා
 - iv. කැප්පෙට්ටියා, පිහිඹියා, මී, දොඹ
- (04) දුම්බර පැදුරු විවිධ සඳහා ----- ගසේ කෙඳි භාවිත කරයි.
- i. වැටකෙයියා
 - ii. හණ
 - iii. සීසල්
 - iv. පෛනා
- (05) දකුණු පළාතේ මුහුදුබඩ ප්‍රදේශයේ මෙය ගෘහ නිර්මාණයක් ලෙස පවත්වාගෙන යයි.
- i. පන් පැදුරු කර්මාන්තය.
 - ii. ලාක්ෂ්‍ය කර්මාන්තය.
 - iii. මැටි කර්මාන්තය.
 - iv. බීරළු රේන්ද කර්මාන්තය.
- (06) ජ්‍යාමිතික ඇඳීමේදී ඕනෑම රේඛාවක් සමාන කොටස් වලට නිවැරදිව බෙදා ගැනීමටත් මිනුම් පරික්ෂා කිරීමටත් භාවිත කරන උපකරණය වන්නේ ?
- i. කවකටුව
 - ii. කෝණමානය
 - iii. බෙදුම් කටුව
 - iv. කෝදුව

- (07) ජාත්‍යන්තරව සම්මතව වූ කඩදාසි වර්ගීකරණයේදී A_3 කඩදාසියේ සම්මත දිග පළල වනුයේ ?
 i. 297×420 ii. 594×841 iii. 105×148 iv. 420×594
- (08) කාර්මික ඇඳීමේදී පමණක් භාවිත වන සම්මත වූ රේඛා වර්ණ කිපයක් ඇත. කිසියම් වස්තුවක ඇති දාර දැක්වීම සඳහා භාවිතා කරන්නේ ?
 i. සිහින් අඛණ්ඩ රේඛා ii. සිහින් දෘම රේඛා
 iii. කඩ රේඛා iv. ඝන අඛණ්ඩ රේඛා.
- (09) ඉලිප්සයක සුළු අක්ෂයේ එක් කෙළවරක සිට නාභියට ඇති දුර සමාන වන්නේ ?
 i. මහා අක්ෂයේ අර්ධයකටය ii. සුළු අක්ෂයේ අර්ධයකටය
 iii. අර්ධ විෂ්කම්භයකටය iv. විෂ්කම්භයකටය.
- (10) ABCDE යනුවෙන් නම් කළ සවිධි පංචාස්‍රයක A හා C ද A හා D ද යා කළ විට පංචාස්‍රය තුළ ලැබෙන ජ්‍යමිතික රූපය මොනවාද ?
 i. ත්‍රිපිසියමකය. ii. විෂමපාද ත්‍රිකෝණයකය.
 iii. සමද්විපාද ත්‍රිකෝණයකය. iv. සමපාද ත්‍රිකෝණයකය.
- (11) පහත සඳහන් රූපයේ අඳුරු කළ කොටසින් දැක්වෙන්නේ වෘත්තයක කිනම් කොටසක්ද ?



- i. වෘත්ත පාදය ii. ඡායා
 iii. කේන්ද්‍රික ඛණ්ඩය iv. වෘත්ත ඛණ්ඩය.

- (12) පාදයක දිග දී ඇති අවස්ථාවකදී සවිධි බහු අස්‍රයක් නිර්මාණයේදී, දී ඇති පාදයේ කෙළවරට ලබා ගත යුතු කෝණයන්හි අගයයන් වන්නේ ?
 i. $35^\circ, 70^\circ$ ii. $45^\circ, 60^\circ$ iii. $90^\circ, 45^\circ$ iv. $70^\circ, 50^\circ$
- (13) රෙදි භාවිතා කර සැහැල්ලු සෙල්ලම් බෝලයක් නිර්මාණයේදී ඔබ විසින් යොදා ගන්නා ලද සවිධි බහුඅස්‍රාකාර හැඩය කුමක්ද ?
 i. සවිධි පංචාස්‍රය ii. සවිධි අෂ්ටාස්‍රය
 iii. සවිධි ස්පන්දාස්‍රය iv. සවිධි නවාස්‍රය.
- (14) අතිතයේ වර්ණ ලබා ගැනීම සඳහා විවිධ පාරිසරික සම්පත් භාවිතා කර ඇත. සාද්ලිංගම් නැමැති ද්‍රව්‍යය භාවිත කර සකස් කරනු ලැබූ වර්ණය වන්නේ ?
 i. සුදු වර්ණය ii. කළු වර්ණය
 iii. කොළ වර්ණය iv. රතු වර්ණය
- (15) රෙදි කඩක තෝරාගත් ප්‍රදේශයන්හි බාහිර උපකරණයක් මගින් සායම් ගැල්වීම හඳුන්වනු ලබන්නේ ?
 i. මුද්‍රණය ii. සායම් අලේපනය
 iii. සායම් පෙවීම iv. අච්චු තැබීම.

- (35) උද්‍යාන අලංකරණ නිර්මාණ කිරීමේදී හැඩතලවල පරිමාව නියමිත ප්‍රමාණවලට යොදා ගැනීම හඳුන්වන්නේ ?
- i. අනුපාතය ලෙසයි
ii. සම්පිණ්ඩනය ලෙසයි
iii. අවකාශය ලෙසයි
iv. සමබරතාව ලෙසයි
- (36) රෙදි නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලියේදී පිරිවැය ගණනය කිරීම සඳහා නූල් අංකන ක්‍රම භාවිත කරයි. ඒකක දිගක බර මගින් ප්‍රකාශ කරන නූල් අංකන ක්‍රමය වන්නේ ?
- i. ඉංග්‍රිසි ක්‍රමය
ii. වක් ක්‍රමය
iii. මෙට්‍රික් ක්‍රමය
iv. සරල ක්‍රමය
- (37) නූලක අංකය මෙට්‍රික් අංකන $\frac{3}{40}$ S නම් එම නූල් 2 kg ක ඇති නූල් කැරලි ගණන කීයද ?
- i. $\frac{40 \times 1}{2} = 20$
ii. $\frac{2 \times 40}{2} = 40$
iii. $\frac{40 \times 2}{1} = 80$
iv. $\frac{2 \times 40}{4} = 20$
- (38) මෙට්‍රික් අංක 20S නූල් 1 kg දිග මීටර් කීයද ?
- i. $1000 \times 2 = 2000 \text{ m}$
ii. $1000 \times 20 = 20,000 \text{ m}$
iii. $1000 \times 20 = 50 \text{ m}$
iv. $1000 \times 20 - 2 = 10,000 \text{ m}$
- (39) රෙදි නිෂ්පාදනයට දායක වන උපකරණ බොහොමයක් ඇත. නූල් එනිම සඳහා භාවිත වන උපකරණ කවිචලය තොරන්න?
- i. එතුම් රෝදය, එතුම් කුර සහ නූල් කුරු රාක්කය.
ii. නූල් කුරු, එතුම් රෝදය සහ නූල් බෙත්ම.
iii. එතුම් රෝදය, මල් වක්‍රය සහ දික් නූල් කුරු රාක්කය.
iv. මල් වක්‍රය, එතුම් රෝදය සහ නූල් කුරු.
- (40) රෙදි විවීමේ යන්ත්‍රයෙහි පනාවෙන් කෙරෙන කාර්යයක් වන්නේ ?
- i. හරස් නූල් තද කිරීම
ii. දික් නූල් රටාවකට රඳවා ගැනීම
iii. නූල් විවර ලබා ගැනීම
iv. දික් නූල් පොටවල් ඇද ගැනීම.