

පිළිතුරු පත්‍රය - I කොටස

- 1 -(2) 2 -(3) 3 -(1) 4 -(1) 5 -(3) 6 -(1) 7 -(2) 8 -(2) 9 -(1) 10 -(3)
- 11-(1) 12 -(4) 13 -(3) 14 -(3) 15 -(3) 16 -(3) 17 -(2) 18 -(3) 19 -(1) 20 -(4)
- 21-(4) 22 -(3) 23 -(2) 24 -(3) 25 -(4) 26 -(1) 27 -(1) 28 -(1) 29 -(4) 30 -(3)
- 31-(2) 32 -(3) 33 -(4) 34 -(3) 35 -(3) 36 -(1) 37 -(1) 38 -(4) 39 -(2) 40 -(1)

(නිවැරදි පිළිතුරට ලකුණු 01 බැගින් 40 යි.)

II කොටස

(01) (i) ජටා වියමනේ ඒකක දෙකක් ඇඳ ඇත්නම් ලකුණු ලබා දෙන්න.

(ii) නිවැරදි පිළිතුරට ලකුණු ලබා දෙන්න.

(iii) නිවැරදි ආකෘති පත්‍රයට ලකුණු ලබා දෙන්න.

(iv) සුදුසු ලාංඡනයට ලකුණු ලබා දෙන්න.

(v) සැරසිල්ල නිවැරදි නම් ලකුණු ලබා දෙන්න.

(vi) තල් කොළ, ගොක් කොළ, ඉදි කොළ, පොල් කොළ ආදිය

(vii) සුදුසු නිර්මාණයට ලකුණු ලබා දෙන්න.

(viii) කුෂන් කවර, පාපිසි, පැව්වරක් ආදිය

(ix) කැටයම් කිරීම, සායම් සිරුම් රටා යෙදීම, ඔංගෝබි කිරීම ආදිය

(x) 1500/=

(ලකුණු 2 x 10 = 20)

(02) (i) අදින ලද නිවැරදි නිර්මාණයට ලකුණු ලබා දෙන්න.

(ii) නිවැරදි නිර්මාණයට ලකුණු ලබා දෙන්න.

(iii) නිවැරදි නිර්මාණයට ලකුණු ලබා දෙන්න

(03) (i) බතික් කිරීමේ දී ඉටිමිශ්‍රණයක් සඳහා පැරපින් ඉටි, මී ඉටි හා රට දුම්මල 6 : 2 : 1 යන අනුපාතයට මිශ්‍ර කර ද්‍රාවණයකින් සකස් කර ගත යුතුය. කුඩා බඳුනක ඉටි මිශ්‍රණ ප්‍රමාණය බහා එය සෙල්සියස් අංශක 100° උණුසුම් ඇති වතුර බඳුනක බහා දියර බවට පත්වෙන තෙක් උණු කරන්න.

(ii) අච්චු මුද්‍රණය, ස්ටෙන්සිල් මුද්‍රණය, බතික් මුද්‍රණය, ගැටපඬු මුද්‍රණය ආදිය

(iii) නිවැරදි පිළිතුරු ලියා ඇත්නම් ලකුණු ලබාදෙන්න.

(04) (i) වාමි වියමන, දික් දාර වියමන, හරස් දාර වියමන ආදිය

(ii) නිවැරදිව මෝස්තරය ඇඳ ඇත්නම් ලකුණු ලබා දෙන්න.

(iii) $\frac{20 \times 40 \times 40 \times 2}{1000 \times 40}$

(05) (i) මේස යන්ත්‍රය, වාමි යන්ත්‍රය, ජවනඩා යන්ත්‍රය, බලවේග යන්ත්‍රය

(ii) නූල් බෙරය, නූල් බෙත්ම, දික් නූල් කුරු රාක්කය

(iii) අළුව, පුඩුවැල්, පනාව, පා පොලු ආදිය

(06) (i) දරණු ක්‍රමය, තහඩු ක්‍රමය, අවිච්ඡි ක්‍රමය, සකපෝරුවේ ඉදි කිරීමේ ක්‍රමය ආදිය

(ii) සුවිකාර්යතාව, සවිවරතාව, හැකිලීම, වර්ණය

(iii) නිවැරදි පිළිතුරට ලකුණු ලබාදෙන්න.

(07) (i) සිමෙන්ති, පුලුස්සන ලද මැටි, කළුගල්, කිරිගරුඬ

(ii) අවකාශය, සම්පිණ්ඩනය, අනුපාතය, විවිධත්වය ආදියෙන් දෙකක් ලියා එක් මූලධර්මයක් විස්තර කර ඇත්නම් ලකුණු ලබා දෙන්න.

(iii) පිළිතුර පියවර වශයෙන් ලියා ඇත්නම් ලකුණු ලබා දෙන්න.