

බස්නාහිර පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව
Western Province Education Department Western Province
බස්නාහිර පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව බස්නාහිර පළාත්
දෙපාර්තමේන්තුව බස්නාහිර පළාත්
බස්නාහිර පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව බස්නාහිර පළාත්
දෙපාර්තමේන්තුව බස්නාහිර පළාත්
බස්නාහිර පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව බස්නාහිර පළාත්
දෙපාර්තමේන්තුව බස්නාහිර පළාත්

බස්නාහිර පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව
மேல் மாகாணக் கல்வித் திணைக்களம்
Western Province Education Department

බස්නාහිර පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව බස්නාහිර පළාත්
දෙපාර්තමේන්තුව බස්නාහිර පළාත්
බස්නාහිර පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව බස්නාහිර පළාත්
දෙපාර්තමේන්තුව බස්නාහිර පළාත්
බස්නාහිර පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව බස්නාහිර පළාත්
දෙපාර්තමේන්තුව බස්නාහිර පළාත්
බස්නාහිර පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව බස්නාහිර පළාත්
දෙපාර්තමේන්තුව බස්නාහිර පළාත්

වර්ෂ අවසාන ඇගයීම
ஆண்டிறுதி மதிப்பீடு - 2015
Year End Evaluation

පිළිතුරු-හැකුම
Marking Scheme

ශ්‍රේණිය
தரம் } 06
Grade

විෂයය
பாடம் }
Subject } ගණිතය

පත්‍රය
வினாத்தாள் } I, II
Paper

ගණිතය I

- (01) පිහාන, වළල්ල — ②
- (02) 2015 - 04 - 01 — ②
- (03) 2025g — ②
- (04) $x+7+8$? — ①
 $x+15$ — ①
- (05) -2, -1, 0, 1 — ②
- (06) a සාප්පකෝණය — ①
b පරාවර්ත කෝණය — ①
- (07) 641.25 — ②
- (08) (i) 13 — ①
(ii) 2 — ①
- (09) $\frac{4}{16}$ — ①
 $\frac{1}{4}$ — ①
- (10) 0.02, 0.2, 0.22 — ②
- (11) 1 ක මිල රු. 40 — ①
7ක මිල රු. 280 — ①
- (12) සිරස් දාර ගණන 04 — ②
- (13) 07 : 08 — ②
- (14) (i) 4 — ①
(ii)  — ①

- (15) (i) 28cm — ①
(ii) තුළිසියම/වතුරප්පය — ①
- (16) (ii) හා (iii) — ②
- (17) (i) 5200 — ①
(ii) 730 — ①
- (18) අසමානතා දෙකකට — ②
- (19) 34 — ②
- (20) 2603 — ②

ගණිතය II

- (ලකුණු 02)

- (ලකුණු 02)

- (ලේඛන 01)

- (ලකුණු 01)

- (ලකුණු 01)

- (ලකුණු 01)

- (ලකුණු 01)

- (ලකුණු 01)

- (ලකුණු 01)

- (ලකුණු 01)

- (ලකුණු 02)

- (ලකුණු 02)

16

- (ලකුණු 01)

- (ලේඛන 01)

(ලේඛන 01)

- (ලේඛන 01)

(පෙළ-පිටුව 01)

- (පිටු 02)

- (පිටු 02)

- (ලේඛන 01)

(ලකුණු 01)

11

- (ලකුණු 02)

- (ලේඛන 01)

(ලකුණු 01)

(ලකුණු 01)

(ලකුණු 01)

- (පිටු 01)

- (ලකුණු 02)

- (ලකුණු 02).

11

- (ලකුණු 02)

- (ලේඛන 01)

- (02) 02

- (පිටු 01)

(பெண் 01)

(ලකුණු 01)

(1) 3000
 (2) 3000

$$\begin{aligned} \text{(ii)} &= \frac{8}{12} - \frac{5}{12} \\ &= \frac{3}{12} \\ &= \frac{1}{4} \end{aligned}$$

(ලකුණු 01)

(ලකුණු 01)

(ලකුණු 01)

3 නික 3
12 නික 3
ලකුණු 3

11

(05) (a) (i) 1cm^2 (වර්ගසෙන්ටි මීටරයකි.) (ලකුණු 01)

(ii) 4cm^2 නැව් 4 (ලකුණු 02)

(iii) 6cm^2 නැව් 6 (ලකුණු 02)

(iv) $4:6 = 2:3$ (ලකුණු 1 + 1)

(b) (i) 7 l 175 ml (ලකුණු 02)

(ii) 1 l 675 ml (ලකුණු 02)

11

(06)

(a) (i) දර්ශකය - 3 (ලකුණු 01)

පාදය - 5 (ලකුණු 01)

(ii) 5 බල 3 හෝ 5හි 3 වන බලය නැව් 5 හි බලය (ලකුණු 01)

(iii) $81 = 3 \times 3 \times 3 \times 3$ (ලකුණු 01)

$$= 3^4$$

(ලකුණු 01)

(iv) $2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3$ (ලකුණු 01)

$$= 72$$

(ලකුණු 01)

(b) (i) 302, 900, 408 (ලකුණු 02)

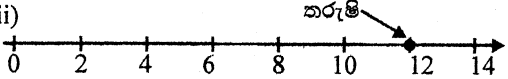
(ii) 275, 900, 115 (ලකුණු 02)

11

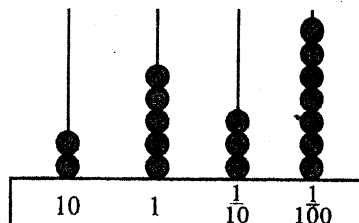
(07)

(a) (i) අවුරුදු 5 නැව් 5 (ලකුණු 01)

(ii) අවුරුදු 5 නැව් 5 (ලකුණු 01)

(iii)  (ලකුණු 03)

(b) (i)



(ලකුණු 02)

$$\begin{array}{r} \text{(ii)} \quad 3.28 \\ + 5.74 \\ \hline 9.02 \end{array}$$

(ලකුණු 02)

$$\begin{array}{r} \text{(iii)} \quad 7.23 \\ - 4.57 \\ \hline 2.66 \end{array}$$

(ලකුණු 02)

11