

පළමු වාර පරීක්ෂණය - 2026

ගණිතය

හ/ අම්බලන්තොට ම.වි.

9 ශ්‍රේණිය

කාලය පැය එකයි

01. 400 න් $\frac{1}{8}$ ක් කියද ?

02. භාණ්ඩයක් රුපියල් 400 ට ගෙන රුපියල් 420 විකිනීමෙන් අත්වන ලාභ ප්‍රතිශතය සොයන්න.

03. $10101_{\text{දෙක}} + 101_{\text{දෙක}}$ අගය සොයන්න.

04. වෙළෙන්දෙක් රුපියල් 3000 ට මිලදී ගත් භාණ්ඩයක් 15% ක් ලාභ තබාගෙන විකුණයි. භාණ්ඩය විකුණන ලද මිල කියද?

05. පළමු පදය 7 ද පොදු අන්තරය -4 ද වන අනුක්‍රමයේ මුල් පද හතර ලියන්න.

06. $100011_{\text{දෙක}}$ දහයේ පාදයෙන් ලියන්න.

07. $3\frac{1}{3}$ යන සංඛ්‍යාවේ පරස්පරය ලියන්න.

08. $\frac{3}{6} + \frac{1}{3}$ සුළු කරන්න.

09. $\frac{3}{5} - \frac{5}{13}$ න් $1\frac{3}{10}$ සුළු කරන්න

10. සාධාරණ පදය $T_n = 56 - 4n$ වූ සංඛ්‍යා රටාවේ 10 වන පදය සොයන්න.

11. 5, 8, 11, 14, සංඛ්‍යා රටාවේ පොදු පදය සොයන්න.

12. 97 යන සංඛ්‍යාව ද්වීමය සංඛ්‍යාවක් ලෙස ලියන්න.

13. 11000 දෙසැ + 1111 දෙසැ අගය සොයන්න.

14. පැය 2 න් $\frac{1}{6}$ ක් මිනිත්තු කීය ද?

15. මිනිසෙක් 20% වට්ටමක් ලබා දෙන ඖෂධ වෙළඳසැලකින් රුපියල් 1500 ක් වටිනා විෂබීජ නාශක දියර මිල දී ගනියි. ඔහුට ලැබෙන වට්ටම කීය ද?

16. $\left(\frac{3}{8} \div \frac{3}{16}\right) + \frac{1}{2}$ සුළු කරන්න.

17. රුපියල් 100 000 ක ගණුදෙණුවකට තැරැව්කරුවෙකුට රුපියල් 2 000 ක් කොමිස් ලෙස ලැබුණි. කොමිස් ප්‍රතිශතය සොයන්න.

18. $x = \frac{1}{2}$ සහ $y = -\frac{1}{2}$ විට $8xy - 2y$ ප්‍රකාශනයේ අගය සොයන්න.

19. $3(x - 1)$ සුළු කරන්න.

20. $a = \frac{1}{2}$ විට $2a + 3$ හි අගය සොයන්න.