



இயல் 6.9 - பின்னங்கள்

பயிற்சி எண் :: 6.9.1.3.E

பின்னங்கள் - வேற்றின பின்னங்களின்
கூட்டல் கழித்தல் - உதாரணங்கள்

பின்னங்கள் - வேற்றின பின்னங்களின் கூட்டல் கழித்தல் - உதாரணங்கள்

சில எளிமையான, வேற்றின பின்னங்களின் கூட்டல் கழித்தலின் உதாரணங்களை கீழே காணலாம். இதில் வரும் சில பின்னங்கள் தகு பின்னமாகவும் மற்றவை தகா பின்னமாகவும் இருப்பதை கவனிக்க. இரு வகை பின்னங்களுக்கும் கணிதச் செயலிகள், ஒரே முறையிலேயே கையாளப்படுகின்றன என்பதை அறிக.

$$\frac{2}{5} + \frac{1}{2} = \frac{4+5}{10} = \boxed{\frac{9}{10}}$$

$$\frac{5}{6} + \frac{5}{4} = \frac{10+15}{12} = \boxed{\frac{25}{12}}$$

$$\frac{2}{5} + \frac{12}{7} + \frac{3}{5} = \frac{14+60+21}{35} = \boxed{\frac{95}{35}}$$

$$\frac{1}{4} + \frac{4}{6} + \frac{3}{8} = \frac{6+16+9}{24} = \boxed{\frac{31}{24}}$$

$$\frac{2}{5} - \frac{1}{4} = \frac{8-5}{20} = \boxed{\frac{3}{20}}$$

$$\frac{15}{9} - \frac{7}{12} = \frac{60-21}{36} = \boxed{\frac{39}{36}}$$

Information Rights & Disclaimers

Sum & solution prepared on Tuesday 15th February, 2022 :: 18:18 Hrs.

All rights related to all contents given in this website and in all its links such as Structure, problem creation, problem presentation, solution, solution presentation, presentation style, solution model given in the PDFs & Videos, voice over content, style of presentation, Video creation & its theme, presentation, presentation style and model are reserved to;

V K Ramaswamy Iyengar & Chellammal Educational Trust, Coimbatore - 641 046, Tamilnadu, INDIA. Regd.R/Vadavalli/Book-4/16/2020 dt.31-Jan-2020.

<https://ramaswamychellammaltrust.org> § info@ramaswamychellammaltrust.org

Being the very purpose; viewing, browsing and downloading the contents for learning, training, coaching and teaching purpose are jointly and severally **well permitted**. However, doing so for commercial purpose(s) is/are **strictly prohibited**.