ವಿಷಯ: ಗಣಿತ   ಘಟಕ: ಭಾಗಲಬ್ಧ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು   ತರಗತಿ: 8

ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯ ಹೆಸರು:

1) 5 + 0 = 5

∴ ಸಂಕಲನದ ಅನನ್ಯತಾಂಶ =

2) $\frac{1}{3}$ x 1 = $\frac{1}{3}$

∴ ಗುಣಾಕಾರದ ಅನನ್ಯತಾಂಶ =

3) 5 ರ ಸಂಕಲನದ ವಿಲೋಮವು -5

$-\frac{3}{7}$ ರ ಸಂಕಲನದ ವಿಲೋಮವು -----

4) 4/7 ರ ಗುಣಾಕಾರ ವಿಲೋಮವು 7/4

5/9 ರ ಗುಣಾಕಾರ ವಿಲೋಮವು ------

5) a xb = bx a ------ ಗುಣಾಕಾರದ ಪರಿವರ್ತನೀಯ ಗುಣ

(a +b) + c = a + (b + c) -----ಸಂಕಲನದ ಸಹವರ್ತನೀಯ ಗುಣ

a (b+ c) = a.b + a.c ---------ವಿಭಾಜಕ ಗುಣ

(3/5 x 2/7) x 4/5 = 3/5 x (2/7 x 4/5) ಗುಣವನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.

6) -3 ಕ್ಕಿಂತ ದೊಡ್ಡದಾದ 5 ಭಾಗಲಬ್ಧ ಸಂಖ್ಯೆಗಳೆಂದರೆ -2, -1, 0, 1, 2

-2 ಕ್ಕಿಂತ ದೊಡ್ಡದಾದ 5 ಭಾಗಲಬ್ಧ ಸಂಖ್ಯೆಗಳೆಂದರೆ , , , ,

7) a) 1/3 ಮತ್ತು 3/5 ರ ನಡುವಿನ ಯಾವುದಾದರೂ 3 ಭಾಗಲಬ್ಧ ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ

3 ಮತ್ತು 5 ರ ಲ.ಸಾ.ಅ. = 15

$\frac{1}{3}$ x $\frac{5}{5}$ = $\frac{5}{15}$

$\frac{3}{5}$ x $\frac{3}{3}$ = $\frac{9}{15}$

∴ $\frac{1}{3}$ ಮತ್ತು $\frac{3}{5}$ ರ ನಡುವಿನ 3 ಭಾಗಲಬ್ಧ ಸಂಖ್ಯೆಗಳೆಂದರೆ 6/15, 7/15, 8/15

b) 3/7 ಮತ್ತು 5/2 ರ ನಡುವಿನ ಯಾವುದಾದರೂ 5 ಭಾಗಲಬ್ಧ ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

7 ಮತ್ತು 2 ರ ಲ.ಸಾ.ಅ. =

$\frac{3}{7}$ x — = —

$\frac{5}{2}$ x — = —

∴ $\frac{3}{7}$ ಮತ್ತು $\frac{5}{2}$ ರ ನಡುವಿನ 5 ಭಾಗಲಬ್ಧ ಸಂಖ್ಯೆಗಳೆಂದರೆ , , , ,

LIVEWORKSHEETS