

แบบฝึกหัด 8 : เศษส่วนและการเปรียบเทียบเศษส่วน

หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 เรื่อง ทศนิยมและเศษส่วน

แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 8 เรื่อง เศษส่วนและการเปรียบเทียบเศษส่วน

รายวิชา คณิตศาสตร์ รหัสวิชา ค21101 ภาคเรียนที่ 1 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

1. จงเติมเครื่องหมาย = , < หรือ > ที่ทำให้ประโยคในแต่ละข้อต่อไปนี้เป็นจริง

1) $\frac{3}{4}$ $\frac{5}{14}$

2) $-\frac{11}{13}$ $-\frac{5}{7}$

3) $\frac{3}{7}$ $\frac{15}{12}$

4) $-1\frac{5}{8}$ $-\frac{26}{16}$

5) $-5\frac{2}{5}$ $-5\frac{3}{7}$

6) $-\frac{4}{5}$ $-\frac{12}{15}$

7) $-\frac{15}{11}$ $-\frac{45}{33}$

8) $\frac{13}{17}$ $\frac{4}{9}$

9) $-\frac{3}{4}$ $\frac{15}{7}$

10) $-\frac{2}{3}$ $-1\frac{3}{5}$

2. จงเรียงลำดับเศษส่วนต่อไปนี้จากน้อยไปมาก

1) $\frac{1}{2}$, $-\frac{3}{4}$, $-\frac{2}{3}$, $\frac{7}{4}$.

ตอบ

2) $-\frac{5}{3}$, $-\frac{1}{2}$, $-\frac{1}{8}$, $-\frac{1}{4}$

ตอบ

3. ในการจัดกิจกรรมเรื่องการผูกเงื่อนของลูกเสือ ลูกเสือหมู่ที่หนึ่งมี 6 คน หมู่ที่สองมี 9 คน นายหมู่หมู่ที่หนึ่งแบ่งเชือกยาว 4 เมตร ให้ลูกหมู่คนละเท่า ๆ กัน นายหมู่หมู่ที่สองแบ่งเชือกยาว 6 เมตร ให้ลูกหมู่คนละเท่า ๆ กัน จงหาว่าลูกเสือแต่ละคนในหมู่ที่หนึ่งและหมู่ที่สองจะได้รับเชือกยาวเท่ากันหรือไม่

ตอบ.....
.....
.....
.....
.....

4. มีขนมหม้อแกงขนาดเดียวกัน 7 ถาด แบ่งขนมหม้อแกง 3 ถาดให้เด็ก 5 คน คนละเท่า ๆ กัน และแบ่งขนมหม้อแกง 4 ถาด ให้เด็ก 7 คน คนละเท่า ๆ กัน เด็กแต่ละคนในกลุ่มใดได้รับขนมหม้อแกงมากกว่า

ตอบ.....
.....
.....
.....