



بسم الله الرحمن الرحيم

المهارة المستهدفة: جمع أعداد نسبية لها
المقامات نفسها وطرحها

جمع الأعداد النسبية ذات المقامات
المتشابهة وطرحها

٥ - ١

اسم الطالب : التاريخ / / ١٤ هـ

السؤال الأول : وصل كل فقرة من العمود الأيمن بما يناسبه من العمود الأيسر (علما بأن الناتج في أبسط صورة)

$$\frac{45}{4} = \frac{4}{9} + \frac{1-}{9} \text{ ①}$$

$$\frac{43}{3} = \frac{2-}{7} + \frac{3-}{7} \text{ ②}$$

$$\frac{17-}{3} = \frac{3}{5} - \frac{4-}{5} \text{ ③}$$

$$\frac{23-}{2} = \frac{9}{16} - \frac{15}{16} \text{ ④}$$

$$\frac{1}{3} = 7\frac{5}{8} + 3\frac{5}{8} \text{ ⑤}$$

$$\frac{5-}{7} = 4\frac{7}{9} + 9\frac{5}{9} \text{ ⑥}$$

$$\frac{7-}{5} = 3\frac{5}{6} - 1\frac{5}{6} - \text{ ⑦}$$

$$\frac{3}{8} = 7\frac{3}{4} - 3\frac{3}{4} - \text{ ⑧}$$

السؤال الثاني : استعمل الحساب الذهني لإيجاد ناتج جمع ما يأتي :-

$$= \frac{4}{3} + \frac{4}{5} + \frac{4}{6} = \frac{3}{5} + 1\frac{1}{3} + 2\frac{5}{6} + 2\frac{1}{6} + 4\frac{2}{5} + 3\frac{2}{3}$$

السؤال الثالث : اكتشف الإجابة صحيحة ام خطأ :-

$$\frac{2}{7} = \frac{4}{14} = \frac{3+1}{7+7} = \frac{3}{7} + \frac{1}{7}$$