

MARKAH

MATEMATIK TINGKATAN 1

BAB 1 : NOMBOR NISBAH

STANDARD PEMBELAJARAN 1.5 NOMBOR NISBAH

1. Tentukan sama ada nombor-nombor berikut adalah nombor nisbah atau bukan.

a. -5	Ya	Tidak
b. 0.6	Ya	Tidak
c. 9.01345…	Ya	Tidak
d. 36	Ya	Tidak
e. 0.666666	Ya	Tidak
f. -2.7	Ya	Tidak

2. Cari nilai bagi setiap yang berikut

a. $-123 + 84 \div \frac{5}{6} =$

b. $\left(\frac{7}{8} - 2\frac{2}{5}\right) \times \frac{8}{15} =$

$$-22\frac{2}{5}$$

$$22\frac{2}{5}$$

$$-22\frac{5}{2}$$

$$-\frac{61}{75}$$

$$\frac{61}{75}$$

$$-\frac{75}{61}$$

c. $\frac{13}{15} - \left(4\frac{2}{5} - \frac{8}{9}\right) =$

d. $\frac{7}{12} \div \left(3\frac{2}{3} - \frac{7}{8}\right) =$

$-2\frac{29}{45}$	$-2\frac{45}{29}$	$2\frac{29}{45}$
-------------------	-------------------	------------------

$-\frac{14}{67}$	$\frac{14}{67}$	$\frac{67}{14}$
------------------	-----------------	-----------------