

MARKAH

MATEMATIK

TINGKATAN 1

BAB 1 : NOMBOR NISBAH

STANDARD PEMBELAJARAN 1.5.1 & 1.5.2

TP 3

1) Mengenal dan memerihalkan nombor nisbah.

2) Membuat pengiraan yang melibatkan gabungan operasi asas aritmetik bagi nombor nisbah mengikut tertib operasi.

MESTI TAHU: Nombor nisbah ialah nombor yang boleh diungkapkan dalam bentuk $\frac{p}{q}$, dengan $q \neq 0$.

A) Tandakan (/) jika nombor berikut ialah nombor nisbah dan (X) jika bukan nombor nisbah.

① $-\frac{2}{3}$	② 10	③ $\sqrt{2}$	④ -9.2	⑤ $2\frac{1}{5}$	⑥ 3.1475...

B) Selesaikan setiap yang berikut.

① $-0.4 + 1\frac{1}{2} \times \left(-\frac{1}{8}\right)$

② $-0.6 \times 2\frac{1}{3} - 4 \div \frac{8}{9}$

= $\rule{1cm}{0.4pt} + \rule{1cm}{0.4pt} \times \left(\rule{1cm}{0.4pt} \right)$

= $\rule{1cm}{0.4pt} \times \rule{1cm}{0.4pt} - \rule{1cm}{0.4pt} \times \rule{1cm}{0.4pt}$

= $\rule{1cm}{0.4pt} - \rule{1cm}{0.4pt}$

= $\rule{1cm}{0.4pt} - \rule{1cm}{0.4pt}$

= $\rule{1cm}{0.4pt} - \rule{1cm}{0.4pt}$

= $\rule{1cm}{0.4pt} - \rule{1cm}{0.4pt}$

= $\rule{1cm}{0.4pt}$

= $\rule{1cm}{0.4pt}$

= $\rule{1cm}{0.4pt}$