

## §2. Củng cố, ôn tập

2.1. Số  $\frac{-7}{12}$  là tổng của hai số hữu tỉ âm :

(A)  $\frac{-1}{12} + \frac{-3}{4}$  ;    (B)  $\frac{-1}{4} + \frac{-1}{3}$  ;    (C)  $\frac{-1}{12} + \frac{-4}{6}$  ;    (D)  $\frac{-1}{6} + \frac{-3}{2}$ .

Hãy chọn đáp án đúng.

2.2. Tổng  $\frac{a}{b} + \frac{-a}{b+1}$  bằng :

(A)  $\frac{a}{b(b+1)}$  ;    (B) 0 ;    (C)  $\frac{1}{b(b+1)}$  ;    (D)  $\frac{2ab+1}{b(b+1)}$ .

Hãy chọn đáp án đúng.

7

2.3. Kết quả của phép tính  $\frac{2}{3} + \frac{1}{3} \cdot \frac{-6}{10}$  là :

(A)  $\frac{-6}{10}$  ;    (B)  $\frac{7}{15}$  ;    (C)  $\frac{-7}{15}$  ;    (D)  $\frac{6}{10}$ .

Hãy chọn đáp án đúng.

2.4. Tính nhanh :  $A = \frac{1}{3} - \frac{3}{4} - \left(-\frac{3}{5}\right) + \frac{1}{72} - \frac{2}{9} - \frac{1}{36} + \frac{1}{15}$ .

2.5. Tính nhanh :

$$B = \frac{1}{5} - \frac{3}{7} + \frac{5}{9} - \frac{2}{11} + \frac{7}{13} - \frac{9}{16} - \frac{7}{13} + \frac{2}{11} - \frac{5}{9} + \frac{3}{7} - \frac{1}{5}$$

2.6.\* Tính nhanh :

$$C = \frac{1}{100} - \frac{1}{100.99} - \frac{1}{99.98} - \frac{1}{98.97} - \dots - \frac{1}{3.2} - \frac{1}{2.1}$$