

ĐỀ THI VIOLYMPIC 2015 – 2016 _ LỚP 4
VÒNG 16 (Mở ngày 11/03/2016) - 1

Họ và tên:

Điểm: / 31

Bài thi số 1: Điền kết quả thích hợp vào chỗ (...):

Câu 1: Tính: $2376+14582 = \dots\dots\dots$; **Câu 2:** Tính: $75 \times 8 \times 16 \times 125 = \dots\dots\dots$

Câu 3: Tính: $34884 : 68 = \dots\dots\dots$; **Câu 4:** $\frac{2}{5}$ của 240 kg làkg.

Câu 5: $\frac{3}{8}$ của 640 là ; **Câu 6:** Tính: $(2016-1995) \times 3728 : 84 \times (48 \times 16 - 96 \times 8)$
 $= \dots\dots\dots$

Câu 7: Tìm x, biết: $14586 : x = 36$ (dư 6). Trả lời: $x = \dots\dots\dots$

Câu 8: Tìm x, biết: $33 \times x + 24 \times x + x - 4221$. Trả lời: $x = \dots\dots\dots$

Câu 9: Tìm x, biết: $\frac{x+145}{245} = \frac{52}{70}$. Trả lời: $x = \dots\dots\dots$;

Câu 10: Trong kho chứa 3570 kg thóc. Người ta đã lấy ra $\frac{2}{7}$ số thóc trong kho. Hỏi đã lấy bao nhiêu ki-lô-gam thóc? Trả lời: Đã lấy số thóc là kg.

Bài 2: Đỉnh núi trí tuệ:

Câu 1: Điền dấu thích hợp: $\frac{1313}{1616} + \frac{3}{5} \dots\dots\dots \frac{131313}{161616} + \frac{9}{15}$

Câu 2: Tính: $\frac{13}{18} + \frac{2}{9} = \dots\dots\dots$; **Câu 3:** Tính: $\frac{5}{6} - \frac{2}{9} = \dots\dots\dots$

Câu 4: Tính: $\frac{3}{4} - \frac{1}{6} = \dots\dots\dots$; **Câu 5:** Tính: $\frac{9}{8} - \frac{9}{14} = \dots\dots\dots$

Câu 6: Tính: $\frac{4}{7} \times \frac{5}{3} = \dots\dots\dots$; **Câu 7:** Tính: $\frac{6}{7} : \frac{3}{2} = \dots\dots\dots$

Câu 8: Tính: $\frac{11}{12} : \frac{1}{6} = \dots\dots\dots$; **Câu 9:** Tính: $\frac{2}{3} + \frac{3}{4} + \frac{1}{6} = \dots\dots\dots$

Câu 10: Tính: $\frac{15}{10} - \frac{3}{4} - \frac{2}{5} = \dots\dots\dots$; **Câu 11:** Tính: $\frac{5}{9} \times \frac{4}{7} + \frac{5}{9} \times \frac{3}{7} = \dots\dots\dots$

BÀI 3: Đi tìm kho báu:

Câu 1: Tính: $10072 - 9863 = \dots\dots\dots$; **Câu 2:** Tính: $273 \times 165 = \dots\dots\dots$

Câu 3: Tính: $\frac{32}{45} - \frac{7}{30} = \dots\dots\dots$; **Câu 4:** Tính: $\frac{21}{35} - \frac{16}{40} = \dots\dots\dots$

Câu 5: Tính: $\frac{45}{72} \times \frac{48}{15} = \dots\dots\dots$; **Câu 6:** Tính: $\frac{24}{63} : \frac{8}{9} = \dots\dots\dots$

Câu 7: Tính: $\frac{124}{148} : \frac{31}{37} = \dots\dots\dots$; **Câu 8:** Tính: $132 : \frac{99}{5} + \frac{3}{4} = \dots\dots\dots$

Câu 9: Tính: $\frac{6}{24} : \frac{9}{15} \times \frac{6}{5} = \dots\dots\dots$; **Câu 10:** Tính: $\frac{3}{10} + \frac{4}{7} + \frac{6}{14} + \frac{14}{20} = \dots\dots\dots$

ĐÁP ÁN VIOLYMPIC 2015 – 2016 _ LỚP 4 VÒNG 16 (Mở ngày 11/03/2016) - 1

Bài thi số 1: Điền kết quả thích hợp vào chỗ (...):

Câu 1: Tính: $2376 + 14582 = \dots$ **16958** ; **Câu 2:** Tính: $75 \times 8 \times 16 \times 25 = \dots$ **1 200 000**

Câu 3: Tính: $34884 : 68 = \dots$ **513** ; **Câu 4:** $\frac{1}{4}$ của 240 kg làkg. **96**

Câu 5: $\frac{2}{3}$ của 640 là **240** ; **Câu 6:** Tính: $(2016 - 1995) \times 3728 - 84 \times (48 \times 16 - 96 \times 3) = \dots$ **0**

Câu 7: Tìm x, biết: $14586 : x = 36$ (dư 6). Trả lời: $x = \dots$ **405**

Câu 8: Tìm x, biết: $38 \times x + 24 \times x + x = 4221$. Trả lời: $x = \dots$ **67**

Câu 9: Tìm x, biết: $\frac{x+143}{245} = \frac{52}{70}$. Trả lời: $x = \dots$ **37**

Câu 18: Trong kho chứa 3570 kg thóc. Người ta đã lấy ra $\frac{2}{7}$ số thóc trong kho. Hỏi đã lấy bao nhiêu ki-lô-gam thóc? Trả lời: Đã lấy số thóc là kg. **1020**

Bài 2: Đỉnh núi trí tuệ:

Câu 1: Điền dấu thích hợp: $\frac{1313}{1616} + \frac{3}{5} \dots \frac{131313}{161616} + \frac{9}{15}$. **(=)**

Câu 2: Tính: $\frac{13}{18} + \frac{2}{9} = \dots$ **17/18** ; **Câu 3:** Tính: $\frac{5}{6} - \frac{2}{9} = \dots$
11/18

Câu 4: Tính: $\frac{3}{4} - \frac{1}{6} = \dots$ **7/12** ; **Câu 5:** Tính: $\frac{9}{8} - \frac{9}{14} = \dots$
27/56

Câu 6: Tính: $\frac{4}{7} \times \frac{5}{3} = \dots$ **20/21** ; **Câu 7:** Tính: $\frac{6}{7} : \frac{3}{2} = \dots$ **4/7**

Câu 8: Tính: $\frac{11}{12} : \frac{1}{6} = \dots$ **11/2** ; **Câu 9:** Tính: $\frac{2}{3} + \frac{3}{4} + \frac{1}{6} = \dots$
19/12

Câu 10: Tính: $\frac{15}{10} - \frac{3}{4} - \frac{2}{5} = \dots$ **7/20** ; **Câu 11:** Tính: $\frac{5}{9} \times \frac{4}{7} + \frac{5}{9} \times \frac{3}{7} = \dots$
5/9

BÀI 3: Đi tìm kho báu:

Câu 1: Tính: $10072 - 9863 = \dots$ **209** ; **Câu 2:** Tính: $273 \times 165 = \dots$
45045

Câu 3: Tính: $\frac{32}{45} - \frac{7}{30} = \dots$ **43/90** ; **Câu 4:** Tính: $\frac{21}{35} - \frac{16}{40} = \dots$
1/5

Câu 5: Tính: $\frac{45}{72} \times \frac{48}{15} = \dots$ **2** ; **Câu 6:** Tính: $\frac{24}{63} : \frac{8}{9} = \dots$ **3/7**

Câu 7: Tính: $\frac{124}{148} : \frac{31}{37} = \dots\dots\dots$. **1** ; **Câu 8:** Tính: $132 : \frac{99}{5} + \frac{3}{4} = \dots\dots\dots$.

89/12

Câu 9: Tính: $\frac{6}{24} : \frac{9}{15} \times \frac{6}{5} = \dots\dots\dots$ **1/2** ; **Câu 10:** Tính: $\frac{3}{10} + \frac{4}{7} + \frac{6}{14} + \frac{14}{20} = \dots\dots\dots$.

2

