โรงเรียนเทพมิตรศึกษา ข้อสอบวัดผลประเมินผลกลาง ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2564
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 วิชา คณิตศาสตร์ รหัสวิชา ค14101
เวลาสอบ 60 นาที 30 ข้อ คะแนนเต็ม 30 คะแนน ออกข้อสอบโดย ครูธัญธิดา บุญชุม

คำชี้แจง
1. ข้อสอบฉบับนี้เป็นข้อสอบแบบ...เลือกตอบ...จำนวน...30...ข้อ
2. ให้ระบายคำตอบในช่องตัวเลือกที่ถูกที่สุดเพียงช่องเดียวในแต่ละข้อ
3. ให้ทำทุกข้อในกระดาษคำตอบ
4. กรอกหัวกระดาษคำตอบให้ครบถ้วนก่อนเริ่มทำข้อสอบ

1) เศษส่วนในข้อใดมีค่าเท่ากัน

ก. $\frac{1}{2}, \frac{2}{4}, \frac{4}{8}, \frac{8}{16}$

ข. $\frac{1}{2}, \frac{2}{4}, \frac{4}{16}, \frac{5}{20}$

ค. $\frac{1}{2}, \frac{1}{3}, \frac{1}{4}, \frac{1}{5}$

ง. $\frac{1}{5}, \frac{2}{5}, \frac{3}{5}, \frac{4}{5}$

2) ถ้า a ÷ b = c เศษ d จะเขียนให้อยู่ในรูปจำนวนคละได้อย่างไร

ก. $c\frac{d}{a}$ ข. $c\frac{d}{b}$

ค. $b\frac{d}{c}$ ง. $b\frac{d}{c}$

3) ทำ $b\frac{d}{c}$ ให้เป็นเศษเกินได้ด้วยวิธีการใด

ก. $\frac{(b\times d)+c}{c}$ ข. $\frac{(b\times c)+d}{b}$

ค. $\frac{(b\times c)+d}{c}$ ง. $\frac{(b\times b)+c}{c}$

4) ถ้า $\frac{1}{2}=\frac{A}{10}$ ค่าของ A คือข้อใด

ก. 1 ข. 2

ค. 5 ง. 10

5) ข้อใดต่อไปนี้ถูกต้อง

ก. $\frac{2}{3}>\frac{5}{9}$ ข. $\frac{1}{4}>\frac{4}{12}$

ค. $\frac{1}{2}>\frac{9}{14}$ ง. $\frac{4}{10}>\frac{3}{5}$

6) $\frac{8}{10}=\frac{8\div B}{10\div B}=\frac{4}{5}$ ค่าของ B คือข้อใด

ก. 2 ข. 4

ค. 5 ง. 8

7) ข้อใดเรียงจาก**มาก**ไปหา**น้อย**

ก. $\frac{3}{4},\frac{1}{2},\frac{5}{8}$ ข. $\frac{2}{3},\frac{3}{4},\frac{10}{12}$

ค. $\frac{5}{7},\frac{14}{21},\frac{11}{14}$ ง. $\frac{23}{24},\frac{3}{4},\frac{8}{12}$

8) ข้อใดเรียงลำดับจาก**น้อย**ไป**มาก**

ก. $\frac{1}{2},\frac{2}{3},\frac{5}{6}$ ข. $\frac{2}{5},\frac{3}{10},\frac{4}{15}$

ค. $\frac{2}{7},\frac{4}{21},\frac{5}{14}$ ง. $\frac{3}{4},\frac{3}{8},\frac{3}{16}$

9) $a+\frac{b}{c}$ มีค่าเท่ากับข้อใด

ก. $a\frac{b}{c}$ ข. $\frac{(a\times c)+b}{b}$

ค. $\frac{a+b}{c}$ ง. $\frac{a+b+c}{c}$

10) เศษส่วนที่ตัวเศษมีค่าน้อยกว่าตัวส่วนคือข้อใด

ก. เศษเกิน ข. เศษส่วนแท้

ค. จำนวนคละ ง. จำนวนนับ

11) การเปรียบเทียบเศษส่วนในกรณีที่ตัวส่วนเท่ากันข้อใดกล่าวถูกต้อง

ก. ไม่ต้องเปรียบเทียบเพราะรู้อยู่แล้ว
ข. เปรียบเทียบอย่างไรผลก็เท่ากันเสมอ
ค. เศษส่วนที่มีตัวส่วนน้อยจะมากกว่าเศษส่วนที่มีตัวส่วนมาก
ง. เศษส่วนที่มีตัวเศษมากจะมากกว่าเศษส่วนที่มีตัวเศษน้อย

12) เศษส่วนที่ไม่สามารถหาจำนวนใดๆที่มากกว่าหารทั้งตัวเศษและตัวส่วนได้ลงตัวคือข้อใด

ก. เศษเกิน ข. เศษส่วนแท้
ค. จำนวนคละ ง. เศษส่วนอย่างต่ำ

13) ข้อใดต่อไปนี้มีค่าเท่ากับหนึ่ง
ก. เศษส่วนที่ตัวเศษมีค่าเท่ากับตัวส่วน
ข. เศษส่วนที่ตัวเศษมีค่าน้อยกว่าตัวส่วน
ค. เศษส่วนที่ตัวเศษมีค่ามากกว่าตัวส่วน
ง. เศษส่วนที่ไม่สามารถหาจำนวนนับใดๆมาหารได้ลง

LIVEWORKSHEETS

14) การบวกหรือลบเศษส่วนที่มีตัวส่วนไม่เท่ากันทำได้อย่างไร

ก. ทำตัวส่วนของเศษส่วนทุกจำนวนให้เท่ากัน

ข. ทำตัวเศษของเศษส่วนทุกจำนวนให้เท่ากัน

ค. ทำตัวเศษและตัวส่วนของเศษส่วนทุกจำนวนให้เท่ากัน

ง. นำตัวเศษคูณกับตัวส่วนและตัวส่วนคูณกับตัวเศษตัวนอกจาก

15) $\frac{11}{14} - \frac{4}{7} = \square$

ก. $\frac{3}{14}$ ข. $\frac{7}{14}$

ค. $\frac{9}{14}$ ง. $\frac{12}{14}$

16) $\frac{7}{12} + \frac{15}{6} = \square$

ก. $\frac{8}{12}$ ข. $\frac{20}{12}$

ค. $2\frac{5}{12}$ ง. $3\frac{1}{12}$

17) $\frac{3}{9} + \frac{2}{18} = \square$

ก. $\frac{1}{9}$ ข. $\frac{2}{9}$

ค. $\frac{3}{9}$ ง. $\frac{4}{9}$

18) ข้อใดเป็นวิธีการหาคำตอบของ $\frac{3}{5} + \frac{3}{20}$

ก. $\frac{3+3}{5+20}$ ข. $\frac{3+3}{20}$

ค. $\frac{3\times4}{5\times4} + \frac{3}{20}$ ง. $\frac{3\times1}{5\times4} + \frac{3}{20}$

19) ขวดใบหนึ่งมีน้ำมันพืชอยู่ $\frac{7}{10}$ ลิตร ใช้ไป $\frac{2}{5}$ ลิตร ยังเหลือน้ำมันในขวดอีกกี่ลิตร

ก. $\frac{3}{10}$ ลิตร ข. $\frac{5}{10}$ ลิตร

ค. $\frac{9}{10}$ ลิตร ง. $\frac{11}{10}$ ลิตร

20) ไม้ท่อนหนึ่งยาว $\frac{3}{4}$ เมตร ไม้ท่อนที่สองยาว $\frac{1}{2}$ เมตร นำมาวางต่อกันยาวเท่าไร

ก. $\frac{4}{6}$ เมตร ข. $\frac{6}{4}$ เมตร

ค. $1\frac{1}{4}$ เมตร ง. $1\frac{1}{2}$ เมตร

21) 3 ส่วนใน 10 ส่วน สามารถเขียนเป็นทศนิยมได้ตามข้อใด

ก. 3.10 ข. 1.03

ค. 0.3 ง. 1.3

22) $\frac{7}{100}$ มีค่าเท่ากับข้อใด

ก. 7.00 ข. 0.70

ค. 0.07 ง. 70.0

23) ข้อใดเรียงลำดับทศนิยมจากมากไปน้อยได้ถูกต้อง

ก. 51.001 , 51.10 , 51.015

ข. 52.002 , 52.12 , 52.028

ค. 53.01 , 53.009 , 53.005

ง. 54.412 , 54.31 , 54.321

24) ผลลัพธ์ในข้อใดมีค่าน้อยที่สุด

ก. 55.561+40.230

ข. 16.32 + 81.231

ค. 61.321 +33.211

ง. 22. 450 + 73.51

25) ผลลัพธ์ของ 15.59 + 35.561 ตรงกับข้อใด

ก. 50.550 ข. 51.151

ค. 50.151 ง. 51.610

26) ผลลัพธ์ของ 55.123 – 42.321 ตรงกับข้อใด

ก. 10.102 ข. 12.802

ค. 13.222 ง. 14.732

27) นักกีฬาวิ่งแข่งระยะทาง 800 เมตร ทำเวลาในการวิ่งเข้าเส้นชัยได้ดังนี้

นักกีฬา	เวลา
กบ	3.28
โอ๋	3.17
จิ๋ม	3.22
โจ๊ค	3.46

ใครได้เหรียญทองแดง (เข้าเส้นชัยเป็นอันดับที่ 3)

ก. กบ ข. โอ๋

ค. จิ๋ม ง. โจ๊ค

LIVEWORKSHEETS

28) เชือกเส้นหนึ่งยาว 163.54 เซนติเมตร วันที่ 1 ตัดเชือกไปใช้ 23.21 เซนติเมตร วันที่ 2 ตัดเชือกไปใช้ 41.20 เซนติเมตร วันที่ 3 ตัดเชือกไปใช้อีก 10.26 เซนติเมตร จะเหลือเชือกกี่เซนติเมตร

ก. 70.126 เซนติเมตร ข. 74.67 เซนติเมตร
ค. 80.56 เซนติเมตร ง. 88.87 เซนติเมตร

29) แก้วซื้อดอกกุหลาบราคา 800.50 บาท และซื้อดอกมะลิราคา 700.25 บาท แก้วขายดอกกุหลาบและดอกมะลิในราคารวมทั้งหมด ราคา 2,000 บาท อยากทราบว่าแก้วได้กำไรทั้งหมดกี่บาท

ก. 399.25 บาท ข. 399.50
ค. 499.25 บาท ง. 499.50

30) หนูเล็กและแพรวพราวชั่งน้ำหนักด้วยเครื่องชั่งน้ำหนักเครื่องเดียวกัน พบว่าหนูเล็กหนัก 45.60 กิโลกรัมและแพรวพราวหนัก 40.77 กิโลกรัม หนูเล็กน้ำหนักมากกว่าแพรวพราวกี่กิโลกรัม

ก. 4.50 กิโลกรัม ข. 4.83 กิโลกรัม
ค. 5.52 กิโลกรัม ง. 5.68 กิโลกรัม

☺ ความรักก็ .... เหมือน ข้อสอบ ☺
จงเลือก “ข้อที่ใช่” .... ไม่ใช่เลือก “ข้อที่ชอบ”

---------- ขอให้โชคดี ----------

☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆

LIVEWORKSHEETS