ข้อสอบวัดผลปลายภาค
โรงเรียนถลางพระนางสร้าง

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์(ค16101) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

LIVEWORKSHEETS

ข้อสอบวัดผลปลายภาค ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2564 โรงเรียนถลางพระนางสร้าง
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์(ค16101) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
จำนวน 30 ข้อ คะแนนเต็ม 15 คะแนน เวลา 60 นาที

คำชี้แจง ข้อสอบแบ่งเป็น 2 ตอน
ตอนที่1 ข้อสอบแบบปรนัย (แบบเลือกตอบ) จำนวน 20 ข้อ 10 คะแนน
ตอนที่2 ข้อสอบแบบอัตนัย (แบบเติมคำตอบ) จำนวน 10 ข้อ 5 คะแนน
ตอนที่ 1 ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูก เพียงข้อเดียว

---

1. 36 แยกตัวประกอบได้ตามข้อใด
   ก. $6 \times 2 \times 2$
   ข. $4 \times 3 \times 2$
   ค. $3 \times 3 \times 2 \times 2$
   ง. $2 \times 3 \times 2 \times 3 \times 2$

2. ค.ร.น. ของ 20 , 25 และ 30 คือข้อใด
   ก. 150 ข. 200
   ค. 250 ง. 300

3. ห.ร.ม. ของ 18 24 และ 30 คือจำนวนใด
   ก. 2 ข. 4
   ค. 6 ง. 8

4. ข้อใดเรียงลำดับเศษส่วนจากมากไปน้อยได้**ถูกต้อง**
   ก. $\frac{2}{3}\ \frac{3}{7}\ \frac{5}{9}\ \frac{5}{21}$
   ข. $\frac{5}{9}\ \frac{3}{7}\ \frac{2}{3}\ \frac{5}{21}$
   ค. $\frac{2}{3}\ \frac{5}{21}\ \frac{3}{7}\ \frac{5}{9}$
   ง. $\frac{2}{3}\ \frac{5}{9}\ \frac{3}{7}\ \frac{5}{21}$

5. $(6\frac{1}{9} + 4\frac{3}{8}) \div \frac{5}{72} = \square$
   ก. 149 ข. 150
   ค. 151 ง. 152

6. ข้อใด **ไม่**เท่ากับ $\frac{180}{96}$
   ก. $\frac{90}{48}$ ข. $\frac{45}{24}$
   ค. $\frac{21}{9}$ ง. $\frac{15}{8}$

7. 500 + 50 + 5 + 0.05 + 0.005 เขียนในรูปเศษส่วนได้อย่างไร
   ก. $\frac{555055}{10}$ ข. $\frac{555055}{100}$
   ค. $\frac{555055}{1000}$ ง. $\frac{555055}{10,000}$

8. $(23.25 \times 3) \div 5$ ผลลัพธ์เท่ากับข้อใด
   ก. 12.95 ข. 13.95
   ค. 14.95 ง. 15.95

LIVEWORKSHEETS

9. ข้อใดถูกต้อง

ก. 9.191 + 0.809 < 9.999

ข. 1.009 + 99.99 = 100.999

ค. 199.998 > 205.59 - 5.591

ง. 999.009 > 900 + 90 + 9 + 0.9

10. ข้อใดมีผลลัพธ์น้อยที่สุด

ก. 54.001 - 19.91 = □

ข. 15.1 + 18.305 = □

ค. 12.1 × 3.02 = □

ง. 421.704 ÷ 36 = □

11. ร้อยละ 60 ของ 120 คือจำนวนใด

ก. 60 ข. 72

ค. 80 ง. 90

12. ถ้า 45 : 25 = □ : 5

□ ตัวเลขแสดงจำนวนในคือจำนวนใด

ก. 4 ข. 5

ค. 6 ง. 9

13. ซื้อแอปเปิ้ล 3 ผล ราคา 15 บาท แอปเปิ้ล 6 ผล ราคา กี่บาท

ก. 20 บาท ข. 30 บาท

ค. 40 บาท ง. 50 บาท

14. ใช้เงินไปร้อยละ 40 ของเงินที่มี ถ้ามีเงินอยู่ 2,800 บาท จะเหลือเงินเท่าไร

ก. 1,132 บาท ข. 1,120 บาท

ค. 1,520 บาท ง. 1,680 บาท

15. มีลวด 3 เส้น ยาว 8 เมตร 10 เมตร และ12 เมตร ต้องการตัดให้ยาวเท่าๆ กัน และยาวมากที่สุด จะต้องหาคำตอบด้วยวิธีใด

ก. ห.ร.ม. ข. ค.ร.น.

ค. แยกตัวประกอบ ง. บัญญัติไตรยางศ์

16. ริบบิ้นม้วนหนึ่งยาว 2.4 เมตร ถ้าตัดไปห่อของขวัญกล่องละ 0.3 เมตร จะใช้ริบบิ้นห่อของขวัญได้ทั้งหมดกี่กล่อง

ก. 5 กล่อง ข. 7 กล่อง

ค. 6 กล่อง ง. 8 กล่อง

17. 

จากแบบรูปที่กำหนดให้ รูปในลำดับต่อไปอีก 2 รูป คือรูปในข้อใด ตามลำดับ

ก.  ข. 

ค.  ง. 

18. 1 , 9 , ... , 25 , 33 จำนวนที่หายไปคือ

ก. 17 ข. 95

ค. 125 ง. 165

19. 5 10 15 20 25 .....

จำนวนลำดับที่ 7 คือจำนวนใด

ก. 35 ข. 115

ค. 120 ง. 135

20. ภูผาออมเงินทุกวัน โดยเริ่มออมวันแรก 10 บาท และตั้งใจออมเงินเพิ่มขึ้นวันละ 5 บาท ของวันที่ผ่านมา ในวันที่ 20 ของการออมภูผาจะออมเงินกี่บาท

ก. 90 บาท ข. 95 บาท

ค. 100 บาท ง. 105 บาท

LIVEWORKSHEETS

ตอนที่ 2 ให้นักเรียนเติมคำตอบให้ถูกต้อง

---

1. จำนวนเฉพาะ 1-20 มีอะไรบ้าง

.....

2. แยกตัวประกอบของจำนวนนับ 48 ในรูปการคูณ

.....

3. หาผลลัพธ์ของ $(\frac{5}{11}+\frac{1}{3})-\frac{7}{9}=\square$

.....

4. 6 ใน 3,578.261 อยู่ในหลักใด

.....

5. 20,000 + 3,000 + 500 + 1 + 0.8 + 0.009 มีค่าเท่ากับเท่าไร

.....

6. (25.316 - 9.56) + 32.127 = □

.....

7. ร้อยละ 5 ของ 60 คือจำนวนเท่าไร

.....

8. 60 เปอร์เซ็นต์ ของ 40 เท่ากับเท่าไร

.....

9. จากแบบรูป 2 , 4 , 6 , 8 , ... จำนวนถัดไปคือจำนวนใด

LIVEWORKSHEETS

.....

10. จากแบบรูป 2 , 5 , 10 , 17 , 26 , ... จำนวนถัดไปคือจำนวนใด

.....

ชื่อ.....นามสกุล.....เลขที่.....ห้อง.....

LIVEWORKSHEETS

GOOD LUCK

LIVEWORKSHEETS