

เขียนเครื่องหมาย $\times$ ทับตัวอักษร ก. ข. ค. หรือ ง. หน้าคำตอบที่ถูกต้อง

- 1 ข้อใดมีผลคูณเท่ากับ $2\frac{1}{4}$

$$\frac{3}{8} \times 10$$

$$\frac{5}{18} \times 8\frac{1}{10}$$

$$\frac{7}{9} \times \frac{27}{28}$$

$$1\frac{7}{8} \times 3\frac{1}{3}$$

- 2 ผลคูณของ $1\frac{1}{9} \times 3\frac{3}{4}$ ตรงกับข้อใด

$$1\frac{1}{8} \text{ ของ } 2\frac{2}{5}$$

$$3\frac{3}{4} \text{ ของ } 1\frac{4}{5}$$

$$2\frac{1}{3} \text{ ของ } 1\frac{1}{2}$$

$$1\frac{1}{3} \text{ ของ } 3\frac{1}{8}$$

- 3 ผลหารของ $297 \div 1\frac{2}{9}$ ตรงกับข้อใด

$$243$$

$$279$$

$$363$$

$$397$$

- 4 ข้อใดมีค่าเท่ากัน

$$\frac{4}{15} \times \frac{1}{8} \text{ กับ } \frac{1}{4} \times \frac{2}{15}$$

$$\frac{4}{15} \div \frac{1}{8} \text{ กับ } \frac{1}{4} \times \frac{2}{15}$$

$$\frac{4}{15} \div \frac{1}{8} \text{ กับ } \frac{1}{4} \div \frac{2}{15}$$

$$\frac{4}{15} \times \frac{1}{8} \text{ กับ } \frac{1}{4} \div \frac{2}{15}$$

- 5 ข้อใดมีค่ามากที่สุด

$$2\frac{3}{4} \times 1\frac{1}{11}$$

$$\frac{1}{6} \div \frac{1}{42}$$

$$2\frac{1}{3} \div 1\frac{1}{6}$$

$$\frac{5}{12} \times 24$$

- 6 กำหนด $A = 3\frac{1}{3}$, $B = \frac{4}{15}$ และ $C = 24$ ข้อใดหาผลลัพธ์ได้ถูกต้อง

$$A \times B = \frac{4}{9}$$

$$A \div B = 12\frac{1}{3}$$

$$B \times C = 6\frac{2}{5}$$

$$B \div C = \frac{1}{80}$$

7 ถ้า $1\frac{17}{36} + \frac{11}{24} = \boxed{A}$ แล้ว $\boxed{A} \div 1\frac{7}{12} = \boxed{B}$ ข้อใดถูกต้อง

$\boxed{A} = 1\frac{67}{72}$ และ $\boxed{B} = 1\frac{29}{114}$

$\boxed{A} = 1\frac{67}{72}$ และ $\boxed{B} = 1\frac{25}{114}$

$\boxed{A} = 2\frac{67}{72}$ และ $\boxed{B} = 1\frac{29}{114}$

$\boxed{A} = 2\frac{67}{72}$ และ $\boxed{B} = 1\frac{25}{114}$

8 ดนัยเก็บกระดาษอาร์ตมัน $5\frac{3}{4}$ กิโลกรัม นำไปขายได้เงิน 23 บาท
กระดาษอาร์ตมันราคากิโลกรัมละกี่บาท

3 บาท

4 บาท

5 บาท

6 บาท

9 งานวันเด็กมีกิจกรรมแจกลูกโป่ง 4 สี ซึ่งมีทั้งหมด 780 ลูก เป็นลูกโป่ง
สีแดง $\frac{2}{5}$ ของจำนวนลูกโป่งทั้งหมด เป็นลูกโป่งสีเหลือง $\frac{1}{6}$ ของที่เหลือจาก
ลูกโป่งสีแดง เป็นลูกโป่งสีฟ้าและเป็นลูกโป่งสีเขียวอย่างละครึ่งหนึ่งของ
ลูกโป่งที่เหลือ มีลูกโป่งสีฟ้ามากกว่าลูกโป่งสีเหลืองกี่ลูก

78 ลูก

117 ลูก

156 ลูก

195 ลูก

10 สมาชิกครอบครัวของภาคินแต่ละคนมีอายุ ดังนี้ พ่อมีอายุ 42 ปี แม่มีอายุ
เป็น $\frac{6}{7}$ ของอายุของพ่อ น้องมีอายุเป็น $\frac{2}{9}$ ของอายุของแม่ ถ้าผลรวมของ
อายุภาคินและน้องเป็น 19 ปี ข้อใดกล่าวถูกต้อง

แม่มีอายุเป็น $4\frac{3}{8}$ ของอายุน้อง

ภาคินมีอายุ 10 ปี และน้องมีอายุ 8 ปี

น้องมีอายุน้อยกว่าภาคิน 3 ปี และแม่มีอายุ 36 ปี

พ่อมีอายุมากกว่าแม่ 6 ปี และภาคินมีอายุมากกว่าน้อง 2 ปี

ได้คะแนน	เกณฑ์การให้คะแนน	
	ช่วงคะแนน	ระดับความสามารถ
.....	9-10	ดี
คะแนนเต็ม	6-8	พอใช้
10	ต่ำกว่า 6	ควรปรับปรุง

เขียนเครื่องหมาย $\times$ ทับตัวอักษร ก. ข. ค. หรือ ง. หน้าคำตอบที่ถูกต้อง

- 1 ผลคูณของ 46.18×3.5 ตรงกับข้อใด

161.560

161.630

161.890

161.980

- 2 ผลหารของ $72.352 \div 17$ ตรงกับข้อใด

4.262

4.261

4.256

4.253

- 3 ผลคูณในข้อใดมีค่ามากที่สุด

4.032×110

9.17×52.4

76.25×6.1

132.14×2.8

- 4 13 เป็นค่าประมาณทศนิยม 1 ตำแหน่ง ของผลหารในข้อใด

$51.84 \div 4$

$87.36 \div 7$

$123.4 \div 9$

$136.114 \div 11$

- 5 ถ้า $7.68 \times 23.9 = A$ และ $A \div 32 = B$ แล้ว

A กับ B ต่างกันเท่าใด

189.288

182.224

177.912

177.816

- 6 พิจารณาการหาผลลัพธ์ของทศนิยมต่อไปนี้

1) $5.696 \div 16 + 12.5 = 12.856$

2) $22.6 - 11.4 \div 2 = 5.6$

3) $101.6 + 8 \div 5 = 103.2$

4) $0.125 + 45.23 \times 11 = 498.905$

ข้อใดถูกต้อง

1) และ 2)

1) และ 3)

2) และ 4)

3) และ 4)

- 7 ต้นขุ่นสูง 7.4 เมตร ต้นมะม่วงสูงเป็น 1.3 เท่าของความสูงต้นขุ่น ต้นมะม่วงมีความสูงกี่เมตร

9.62 เมตร

9.72 เมตร

9.82 เมตร

9.92 เมตร

- 8 นมจืดกล่องละ 12.50 บาท ถ้าไปกินนมวันละ 2 กล่อง ในหนึ่งสัปดาห์ ไปซื้อนมเป็นเงินกี่บาท

122.00 บาท

150.50 บาท

151.50 บาท

175.00 บาท

- 9 ท่อนไม้ท่อนหนึ่งยาว 372 เซนติเมตร นำมาตัดเป็นท่อน ท่อนละ 40 เซนติเมตร จะได้ท่อนไม้ที่ยาวเท่า ๆ กันประมาณกี่ท่อน

6 ท่อน

7 ท่อน

8 ท่อน

9 ท่อน

- 10 แม่เลือกซื้อแปรงสีฟันสำหรับสมาชิกในครอบครัวมีราคา ดังนี้

แปรงสีฟันยี่ห้อ A แป้กละ 2 ด้าม ราคาแป้กละ 137 บาท

แป้กละ 4 ด้าม ราคาแป้กละ 261 บาท

แปรงสีฟันยี่ห้อ B แป้กละ 3 ด้าม ราคาแป้กละ 198 บาท

แป้กละ 5 ด้าม ราคาแป้กละ 326 บาท

แม่ควรเลือกซื้อแปรงสีฟันยี่ห้อใด แบบใดที่มีราคาต่อด้ามถูกที่สุด

แปรงสีฟันยี่ห้อ A แป้กละ 2 ด้าม

แปรงสีฟันยี่ห้อ A แป้กละ 3 ด้าม

แปรงสีฟันยี่ห้อ B แป้กละ 3 ด้าม

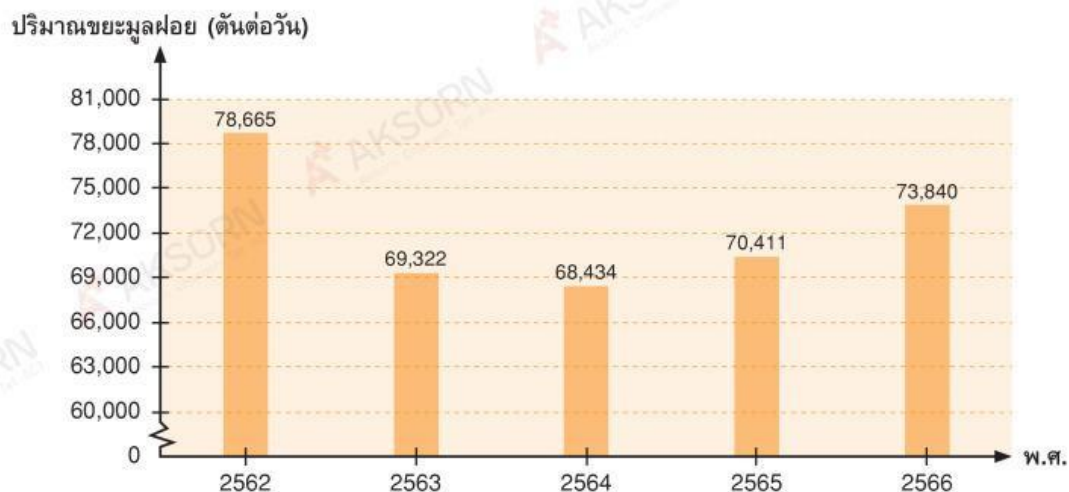
แปรงสีฟันยี่ห้อ B แป้กละ 5 ด้าม

ได้คะแนน	เกณฑ์การให้คะแนน	
	ช่วงคะแนน	ระดับความสามารถ
.....	9-10	ดี
คะแนนเต็ม	6-8	พอใช้
10	ต่ำกว่า 6	ควรปรับปรุง

เขียนเครื่องหมาย X ทับตัวอักษร ก. ข. ค. หรือ ง. หน้าคำตอบที่ถูกต้อง

จากแผนภูมิแท่งที่กำหนด ใช้ตอบคำถามข้อ 1 - 3

ปริมาณขยะมูลฝอยในประเทศไทย พ.ศ. 2562-2566



หมายเหตุ. ปรับปรุงจาก ข้อมูลสถานการณ์ขยะมูลฝอยของประเทศไทย, โดย ระบบสารสนเทศด้านการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน, ม.ป.ป., (<https://thaimsw.pcd.go.th/report1.php?year=2566>).

1 พ.ศ.ใดที่มีปริมาณขยะมูลฝอยมากที่สุดเป็นอันดับที่สอง

พ.ศ. 2563

พ.ศ. 2564

พ.ศ. 2565

พ.ศ. 2566

2 พ.ศ. 2564-2565 มีปริมาณขยะมูลฝอยรวมกันกี่ตันต่อวัน

138,845 ตันต่อวัน

139,845 ตันต่อวัน

144,251 ตันต่อวัน

147,987 ตันต่อวัน

3 ช่วง พ.ศ.ใดที่ปริมาณขยะมูลฝอยมีการเปลี่ยนแปลงมากที่สุด

พ.ศ. 2562-2563

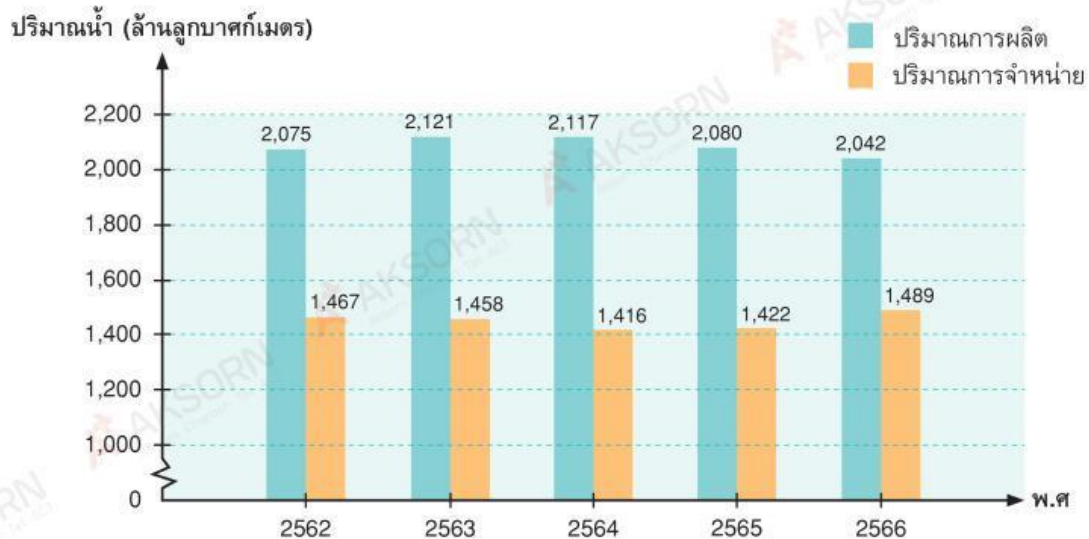
พ.ศ. 2563-2564

พ.ศ. 2564-2565

พ.ศ. 2565-2566

จากแผนภูมิแท่งเปรียบเทียบที่กำหนด ใช้ตอบคำถามข้อ 4 - 6

ปริมาณการผลิตและการจำหน่ายน้ำของการประปานครหลวง พ.ศ. 2562-2566



หมายเหตุ. ปรับปรุงจาก จำนวนผู้ใช้น้ำ ปริมาณน้ำผลิต และการจำหน่ายของการประปานครหลวง ปีงบประมาณ 2555 - 2566, โดย การประปานครหลวง กระทรวงมหาดไทย, 2567, สำนักงานสถิติแห่งชาติ (https://www.nso.go.th/nsoweb/nso/statistics_and_indicators?%2Fnsso%2Fstatistics_and_indicators=&impt_side=35&page=3).

4 พ.ศ.ใดมีปริมาณการผลิตน้ำมากที่สุด

พ.ศ. 2563

พ.ศ. 2564

พ.ศ. 2565

พ.ศ. 2566

5 พ.ศ. 2566 มีปริมาณการผลิตและจำหน่ายน้ำต่างกันกี่ล้านลูกบาศก์เมตร

453 ล้านลูกบาศก์เมตร

483 ล้านลูกบาศก์เมตร

501 ล้านลูกบาศก์เมตร

553 ล้านลูกบาศก์เมตร

6 พ.ศ.ใดมีความแตกต่างระหว่างปริมาณการผลิตกับการจำหน่ายน้ำมากที่สุด

พ.ศ. 2562

พ.ศ. 2563

พ.ศ. 2564

พ.ศ. 2565

จากกราฟเส้นที่กำหนด ใช้ตอบคำถามข้อ 7 - 10

ราคาขายออกทองคำแท่งเฉลี่ยรายปี พ.ศ. 2562-2566



หมายเหตุ: ปรับปรุงจาก ราคาทองคำกิโลกรัมเฉลี่ย, โดย สมาคมค้าทองคำ, ม.ป.ป., (<https://www.goldtraders.or.th/AvgPriceList.aspx>).

- 7 ราคาขายออกทองคำแท่งใน พ.ศ. 2566 เพิ่มขึ้นจาก พ.ศ. 2562 กี่บาท
2,159 บาท 4,757 บาท 5,828 บาท 11,555 บาท
- 8 ช่วง พ.ศ.ใดราคาขายออกทองคำแท่งมีการเปลี่ยนแปลงมากที่สุด
พ.ศ. 2562-2563 พ.ศ. 2563-2564
พ.ศ. 2564-2565 พ.ศ. 2565-2566
- 9 ช่วง พ.ศ.ใดราคาขายออกทองคำแท่งมีการเปลี่ยนแปลงน้อยที่สุด
พ.ศ. 2562-2563 พ.ศ. 2563-2564
พ.ศ. 2564-2565 พ.ศ. 2565-2566
- 10 พิจารณาข้อความต่อไปนี้
 1. ราคาขายออกทองคำแท่งใน พ.ศ. 2564 เพิ่มขึ้นจาก พ.ศ. 2563 อยู่ 2,598 บาท
 2. ระหว่าง พ.ศ. 2562-2566 ราคาขายออกทองคำแท่งมากที่สุด คือ พ.ศ. 2566
 ข้อใดกล่าวถูกต้อง
 ข้อ 1. และข้อ 2. ถูก
 ข้อ 1. ถูก ข้อ 2. ผิด
 ข้อ 1. ผิด ข้อ 2. ถูก
 ข้อ 1. และข้อ 2. ผิด

ได้คะแนน	เกณฑ์การให้คะแนน	
	ช่วงคะแนน	ระดับความสามารถ
.....	9-10	ดี
คะแนนเต็ม	6-8	พอใช้
10	ต่ำกว่า 6	ควรปรับปรุง