

ข้อสอบคณิตศาสตร์ (ฉบับที่ 3 โจทย์ปัญหา) ระดับชั้น ประถมศึกษาปีที่ 4

- โรงงานเครื่องหนังผลิตกระเป๋า 142,600 ใบ ถ้าร้านขายกระเป๋าต้องการสั่งกระเป๋าจากโรงงาน 200,000 ใบ โรงงานจะต้องผลิตกระเป๋ามากกว่ากี่ใบจึงจะเพียงพอ (จ.2.4)
 - ก. 57,400 ใบ
 - ข. 58,400 ใบ
 - ค. 67,400 ใบ
 - ง. 68,400 ใบ
- มนัสชายที่คืนได้เงิน 952,478 บาท จากนั้นนำเงินไปซื้อรถยนต์ 256,823 บาท มนัสเหลือเงินกี่บาท (จ.2.4)
 - ก. 685,655 บาท
 - ข. 695,655 บาท
 - ค. 467,453 บาท
 - ง. 533,457 บาท
- โรงงานผลิตรกระดาษ ผลิตรกระดาษขนาด A4 ได้วันละ 213,600 แผ่น ขนาด F4 ได้วันละ 162,800 แผ่น โรงงานแห่งนี้ผลิตรกระดาษได้ทั้งหมดกี่แผ่นในหนึ่งวัน (จ.2.4)
 - ก. 376,400 แผ่น
 - ข. 375,400 แผ่น
 - ค. 50,800 แผ่น
 - ง. 50,700 แผ่น
- ฟาร์มโชคดียานนมสดได้กำไร 387,210 บาท และยานมอัดเม็ดได้กำไร 121,620 บาท ฟาร์มโชคดียานนมสดได้กำไรมากกว่ายานมอัดเม็ดยี่เท่า (จ.2.4)
 - ก. 508,830 บาท
 - ข. 498,830 บาท
 - ค. 275,590 บาท
 - ง. 265,590 บาท
- เดือนธันวาคมมีนักท่องเที่ยวเข้ามาเที่ยวในอุทยานแห่งชาติเขาใหญ่ 228,400 คนซึ่งเพิ่มขึ้นจากเดือนพฤศจิกายน 126,000 คน เดือนพฤศจิกายนมีนักท่องเที่ยวเข้ามาเที่ยวในอุทยานแห่งชาตินี้กี่คน (จ.2.4)
 - ก. 101,400 คน
 - ข. 101,600 คน
 - ค. 102,400 คน
 - ง. 354,400 คน
- มันตราขายข้าวหอมมะลิได้เงิน 462,000 บาท และขายข้าวเหนียวได้เงิน 312,020 บาท มันตราขายข้าวได้เงินทั้งหมดกี่บาท (จ.2.4)
 - ก. 149,980 บาท
 - ข. 150,980 บาท
 - ค. 773,020 บาท
 - ง. 774,020 บาท
- เดือนธันวาคม บริษัทจิรตันการประมงจับปลาได้ 156,271 กิโลกรัม ซึ่งจับได้น้อยกว่าเดือนที่แล้วอยู่ 112,310 กิโลกรัม บริษัทนี้จับปลาในเดือนที่แล้วได้กี่กิโลกรัม (จ.2.4)
 - ก. 133,171 กิโลกรัม
 - ข. 243,961 กิโลกรัม
 - ค. 268,581 กิโลกรัม
 - ง. 379,371 กิโลกรัม

8. วัชรจ่ายค่าจ้างลูกน้องในบริษัทเป็นเงิน 221,600 บาท แล้วยังเหลือเงินอยู่อีก 321,700 บาท เดิมวัชรามีเงินอยู่ที่บาท (จ.2.4)

- ก. 100,100 บาท
 - ข. 543,300 บาท
 - ค. 544,300 บาท
 - ง. 544,100 บาท

9. โรงงานแห่งหนึ่งผลิตแบตเตอรี่มือถือชนิด A ได้ 621,220 ก้อน ซึ่งมากกว่าแบตเตอรี่มือถือชนิด B ที่ผลิตได้อยู่ 106,000 ก้อน โรงงานแห่งนี้ผลิตแบตเตอรี่มือถือชนิด B ได้กี่ก้อน (จ.2.4)

- ก. 515,220 ก้อน ข. 516,220 บาท
- ค. 726,220 บาท ง. 727,220 บาท

10. ในการสอบวัดระดับวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ ผลปรากฏว่า มีผู้สอบผ่านวิชาคณิตศาสตร์ 189,260 คน และวิชาวิทยาศาสตร์ 262,175 คน ในการสอบครั้งนี้มีผู้สอบผ่านการทดสอบวิชาใดมากกว่า และมากกว่ากี่คน (จ.2.4)

- ก. มีผู้สอบผ่านวิชาคณิตศาสตร์มากกว่าวิชาวิทยาศาสตร์ 72,915 คน
ข. มีผู้สอบผ่านวิชาคณิตศาสตร์มากกว่าวิชาวิทยาศาสตร์ 73,915 คน
ค. มีผู้สอบผ่านวิชาวิทยาศาสตร์มากกว่าวิชาคณิตศาสตร์ 72,915 คน
ง. มีผู้สอบผ่านวิชาวิทยาศาสตร์มากกว่าวิชาคณิตศาสตร์ 73,915 คน

11. การผลิตลูกอมแต่ละครั้ง โรงงานจะใช้น้ำตาล 8,257 กิโลกรัม ถ้าโรงงานแห่งนี้ต้องการผลิตลูกอม 6 ครั้ง จะใช้น้ำตาลกี่กิโลกรัม (จ.3.3)

- ก. 49,542 กิโลกรัม ข. 49,642 กิโลกรัม
ค. 50,542 กิโลกรัม ง. 50,642 กิโลกรัม

12. ลานกางเต็นท์กีดค่ากางเต็นท์เป็นรายคน คนละ 275 บาท ถ้ามีนักท่องเที่ยวเข้ามากางเต็นท์จำนวน 72 คน
ลานกางเต็นท์นี้จะได้เงินทั้งหมดกี่บาท (จ.3.3)

- ก. 14,800 บาท ข. 19,800 บาท
 ค. 22,550 บาท ง. 23,550 บาท

13. นำหอมนำเข้าจากต่างประเทศราคาขวดละ 1,250 บาท รัตนาซื้อหอมนี้เพื่อนำไปขายต่อจำนวน 5 โหล รัตนาจะต้องจ่ายเงินทั้งหมดกี่บาท (จ.3.3)

- ก. 6,250 บาท ข. 12,500 บาท
- ค. 15,000 บาท ง. 75,000 บาท

14. โรงเรียนอักษรดีวิทยามีนักเรียน 315 คน ผู้ปกครองต้องการนำดินสอมาแจกให้นักเรียนเนื่องในวันปีใหม่ คนละ 1 โหล ผู้ปกครองจะต้องซื้อดินสอทั้งหมดกี่แท่ง (จ.3.3)
- | | |
|---------------|---------------|
| ก. 315 แท่ง | ข. 1,575 แท่ง |
| ค. 3,150 แท่ง | ง. 3,780 แท่ง |
15. มะม่วงราคากิโลกรัมละ 150 บาท มี 10 ลูก วิชิตต้องการซื้อมะม่วง 180 ลูก จะต้องจ่ายเงินกี่บาท (จ.3.3)
- | | |
|--------------|--------------|
| ก. 1,500 บาท | ข. 1,800 บาท |
| ค. 2,700 บาท | ง. 3,000 บาท |
16. ช่างปูกระเบื้องคิดค่าแรงในการปูกระเบื้องเป็นรายวัน สุธิจ่างช่างมาปูกระเบื้องในห้องน้ำเสร็จใน 1 สัปดาห์ เสียค่าแรงทั้งหมด 17,500 บาท ช่างปูกระเบื้องคิดค่าแรงวันละกี่บาท (จ.4.2)
- | | |
|--------------|---------------|
| ก. 1,750 บาท | ข. 2,500 บาท |
| ค. 3,500 บาท | ง. 17,500 บาท |
17. บริษัทสื่อสารจำกัด คิดค่าโทรทางไกลไปต่างประเทศต่าง ๆ ดังนี้ ประเทศเยอรมันนี 19 บาทต่อนาที ประเทศอินโดนีเซีย 7 บาทต่อนาที ประเทศเกาหลีใต้ 16 บาทต่อนาที ประเทศญี่ปุ่น 14 บาทต่อนาที นารีเสียค่าโทรศัพท์ไปประเทศเกาหลีใต้ทั้งหมด 2,432 บาท นารีใช้เวลาโทรศัพท์ไปประเทศเกาหลีใต้กี่นาที (จ.4.2)
- | | |
|-------------|-------------|
| ก. 112 นาที | ข. 133 นาที |
| ค. 152 นาที | ง. 304 นาที |
18. ร้านอร่อยโภชนาคิดราคาอาหารจานละ 60 บาท กานดาจ่ายเงินค่าอาหารเลี้ยงพนักงานให้ร้านแห่งนี้ทั้งหมด 7,920 บาท กานดาเลี้ยงอาหารพนักงานทั้งหมดกี่จาน (จ.4.2)
- | | |
|------------|------------|
| ก. 132 จาน | ข. 134 จาน |
| ค. 142 จาน | ง. 150 จาน |
19. ห้องประชุมแห่งหนึ่งจุคนได้ 1,116 คน ครูใหญ่ต้องการจัดที่นั่งให้ได้ 18 แถว เท่า ๆ กัน จะได้แถวละกี่คน (จ.4.2)
- | | |
|----------|----------|
| ก. 62 คน | ข. 31 คน |
| ค. 9 คน | ง. 4 คน |
20. เมธินีมีโรงงานผลิตน้ำดื่มซึ่งผลิตได้ 17,460 ขวดต่อวัน การขนส่งจะบรรจุน้ำดื่มลงในลัง ลังละ 3 โหล ในแต่ละวันเมธินีจะบรรจุน้ำดื่มได้ทั้งหมดกี่ลัง (จ.4.2)
- | | |
|---------------|--------------|
| ก. 17,460 ลัง | ข. 1,455 ลัง |
| ค. 485 ลัง | ง. 325 ลัง |

ข้อ	ก.	ข.	ค.	ง.	ข้อ	ก.	ข.	ค.	ง.
1.	✕				11.	✕			
2.		✕			12.		✕		
3.	✕				13.				✕
4.				✕	14.				✕
5.			✕		15.			✕	
6.				✕	16.		✕		
7.			✕		17.			✕	
8.		✕			18.	✕			
9.	✕				19.	✕			
10.			✕		20.			✕	