สอบเก็บคะแนน

เรื่อง กราฟและความสัมพันธ์เชิงเส้น (10 คะแนน)

ชื่อ - สกุล ..... ชั้น ม. ..... เลขที่ .....

คำชี้แจง

1. ข้อสอบฉบับนี้มีจำนวน ...2... หน้า
2. ข้อสอบฉบับนี้เป็นแบบเติมคำตอบจำนวน ...10... ข้อ
3. ใช้เวลาในการสอบ 50 นาที

กำหนดสมการ $2x + 2y = 4$ จงหาคู่อันดับและความสัมพันธ์ต่อไปนี้ (จงหาคำตอบข้อ 1 - 5)

x	-4	-2	0	2	4
y	A	B	C	D	E

1. A มีค่าเท่าใด (ตอบเป็นจำนวนเต็ม)

   ตอบ = ...

2. B มีค่าเท่าใด (ตอบเป็นจำนวนเต็ม)

   ตอบ = ...

3. C มีค่าเท่าใด (ตอบเป็นจำนวนเต็ม)

   ตอบ = ...

4. D มีค่าเท่าใด (ตอบเป็นจำนวนเต็ม)

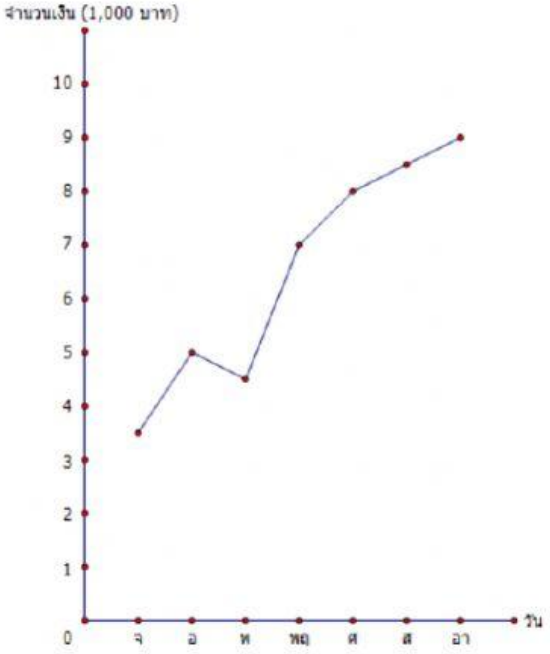
   ตอบ = ...

5. E มีค่าเท่าใด (ตอบเป็นจำนวนเต็ม)

   ตอบ = ...

LIVEWORKSHEETS

จากกราฟแสดงจำนวนเงินที่ขายของได้ในแต่ละวันของร้านค้าแห่งหนึ่ง จงตอบคำถามข้อ 6 – 10



6. วันที่ร้านค้าแห่งนี้ขายของได้มากที่สุดและวันที่ขายของได้น้อยที่สุดต่างกันเท่าใด (ตอบเป็นจำนวนเต็ม)

   ตอบ = ...

7. วันที่ร้านค้าแห่งนี้ขายของได้เพิ่มขึ้นจากวันก่อนหน้ามากที่สุด ร้านค้าขายของได้เพิ่มขึ้นเท่าใด (ตอบเป็นจำนวนเต็ม)

   ตอบ = ...

8. วันที่ร้านค้าแห่งนี้ขายของได้เพิ่มขึ้นวันละเท่า ๆ กัน ร้านค้าขายของได้เพิ่มขึ้นวันละเท่าใด (ตอบเป็นจำนวนเต็ม)

   ตอบ = ...

9. ถ้าแนวโน้มจากการขายของร้านค้าแห่งนี้เป็นลักษณะเช่นนี้ทุกสัปดาห์ แล้วค่าเฉลี่ยที่ร้านค้าขายของได้วันละเท่าใด (ตอบเป็นจำนวนเต็ม)

   ตอบ = ...

10. วันที่ร้านค้าแห่งนี้ขายของได้ใกล้เคียงกับค่าเฉลี่ยมากที่สุด มีค่าต่างจากค่าเฉลี่ยเท่าใด (ตอบเป็นจำนวนเต็ม)

    ตอบ = ...

นายศุภชัย ตุตเวช
ครูผู้สอน

LIVEWORKSHEETS