

แบบทดสอบวิชา ง 30201 ตารางและการคำนวณ (Ms.Excel) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 (2/1-2/12) จำนวน
30 ข้อ (ข้อ 31- 60) เวลา 30 นาที

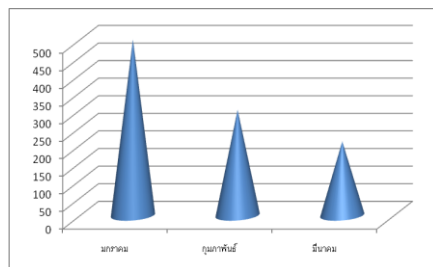
31. ข้อใดกล่าวถึง การคำนวณ ได้ถูกต้องที่สุด

1. การหาผลลัพธ์ของข้อมูลที่ป้อนเข้าไป อาจจะเป็นตัวเลขหรือตัวหนังสือก็ได้
2. การหาผลลัพธ์ของข้อมูล
3. การป้อนตัวเลขหรือตัวหนังสือ
4. การหาคำตอบที่ถูกที่สุด อาจจะเป็นตัวเลขหรือตัวหนังสือก็ได้

32. คำว่า Chart คือ

1. การนำตัวเลขมารวมกัน
2. การใส่สีแผนภูมิ
3. การวาดภาพการ์ตูน
4. การสร้างแผนภูมิ

33. กราฟเปรียบเทียบนี้ เรียกว่า



1. LINE
2. COLUMN
3. CONE
4. AREA

34. แถบสูตร เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า

1. Formula bar
2. Maximize
3. Minimize
4. Scroll bar

35. ผลลัพธ์ของสูตรนั้นยาวเกินไปไม่สามารถแสดงในเซลล์ได้หมด ค

1. /////
2. @@@@
3. #####
4. *****

36. ข้อใดเขียนสูตรไม่ถูกต้อง

1. =B1+B2+B3
2. =A1-A2-A3
3. =(C1*D2)
4. =(sum A1:A10)

37.. จงอธิบายปุ่มต่อไปนี้



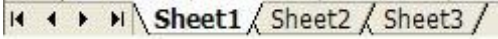
1. เรียงจากน้อยไปมาก และเรียงจากมากไปน้อย
2. เรียงจากน้อยไปมาก และเรียงจากน้อยไปมาก
3. เรียงจาก A ไป Z และเรียงจาก Z ไป A
4. เรียงจาก Z ไป A และเรียงจาก A ไป Z

38. เครื่องหมาย Σ คือ

- | | |
|-----------------|-------------|
| 1. Auto Average | 2. Auto sum |
| 3. Auto Filter | 4. Auto Max |

39.  หมายถึงข้อใด ?

- | | |
|---------------------------|-------------------------|
| 1. การดูตัวอย่างก่อนพิมพ์ | 2. สต็อกเงิน |
| 3. การวิจัย | 4. การเชื่อมโยงหลายมิติ |

40.  ภาพนี้มีชื่อว่าอะไร ?

- | | |
|----------------------|----------------------------|
| 1. กล้องชื่อ | 2. กลุ่มเซลล์ที่กำลังทำงาน |
| 3. ป้ายชื่อเวิร์กชีต | 4. แถบแสดงสถานะ |

41. การใส่สูตรวันที่ ที่เป็นปัจจุบัน คือ

- | | |
|-----------------------|------------------------|
| 1. =TODAY() | 2. =DAYTO() |
| 3. =TODAY(22/12/2552) | 4. =DAYTO(22/12/2552) |

42. ข้อใดเขียนสูตรการหาค่า สูงสุดและต่ำสุด ถูกต้อง

1. สูงสุด =MAXX(B1:B3) ต่ำสุด =MINN(B2:B4)
2. สูงสุด =MA(B1:B3) ต่ำสุด =MI(B2:B4)
3. สูงสุด =MAX(B1;B3) ต่ำสุด =MIN(B2;B4)
4. สูงสุด =MAX(B1:B3) ต่ำสุด =MIN(B2:B4)

43. การเขียนสูตรจำนวนนับคือ

- | | |
|------------------------|---------------------|
| 1. =COUNT(A1:A6,"1") | 2. =IF(A1:A6,"1") |
| 3. =COUNTIF(A1:A6,"1") | 4. =COUNTIF(A1,"1") |

44. ฟังก์ชัน **AVERAGE** เป็นฟังก์ชันที่ใช้สำหรับหาค่าอะไร

- | | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| 1. การหาค่ามากที่สุดของข้อมูล | 2. การหาค่าน้อยที่สุดของข้อมูล |
| 3. การหาค่าสูงสุดของข้อมูล | 4. การหาค่าเฉลี่ยของข้อมูล |

45. ฟังก์ชันใด เป็นฟังก์ชันที่นับจำนวนจำนวนเซลล์ที่มีตัวเลข

- | | |
|-------------------|-----------------|
| 1. ฟังก์ชัน COUNT | 2. ฟังก์ชัน MAX |
| 3. ฟังก์ชัน MIN | 4. ฟังก์ชัน IF |

46. ข้อใดเป็นการใช้ ฟังก์ชัน **SUM** ได้ถูกต้อง

- | | |
|-----------------------|-----------------|
| 1. = SUM(A1:A4:A5) | 2. = SUM(A1:A4) |
| 3. = SUM(A1:A4:A5:6A) | 4. = SUM(1A:A4) |

47. จากสูตร =MIN(B1:B22) ค่าที่ได้จะเป็นค่าของอะไร

- | | |
|---------------------------|-----------------------------|
| 1. ค่าเฉลี่ยของข้อมูล | 2. ค่ามากที่สุดของข้อมูล |
| 3. ค่าน้อยที่สุดของข้อมูล | 4. ผลบวกของเซลล์ที่มีตัวเลข |

48. ฟังก์ชัน BATTEXT() เป็นฟังก์ชันที่ใช้สำหรับทำอะไร

1. แปลงค่าตัวเลขเป็นตัวอักษรแสดงจำนวนเงินในภาษาไทย
2. แปลงค่าตัวอักษรเป็นตัวเลขแสดงจำนวนเงินในภาษาไทย
3. แปลงค่าตัวเลขเป็นตัวอักษรแสดงจำนวนเงินในภาษาอังกฤษ
4. แปลงค่าตัวอักษรเป็นตัวเลขแสดงจำนวนเงินในภาษาอังกฤษ

49. ข้อใดเป็นฟังก์ชันที่ใช้หาส่งค่ากลับค่าวันที่ปัจจุบันที่มีรูปแบบเป็นวันที่ภาษาไทย

1. SUM
2. COUNT
3. BATHTEXT()
4. TODAY()

50. ข้อใดเป็นวิธีการใช้ฟังก์ชัน TODAY ที่ถูกต้อง

1. =TODAY(A1+A2)
2. =TODAY()
3. =TODAY(A2)
4. =TODAY(A1:A15)

51. ข้อใดเป็นฟังก์ชันที่ใช้สำหรับใช้ตรวจสอบเงื่อนไขการทำงานแล้วส่งค่ากลับมาเพื่อดำเนินการตามเงื่อนไขที่ได้กำหนดไว้

1. ฟังก์ชัน COUNT
2. ฟังก์ชัน IF
3. ฟังก์ชัน MIN
4. ฟังก์ชัน MAX

52. ถ้าต้องการการเชื่อมโยงหลายมิติ หรือการสร้างลิงค์ ต้องคลิกที่แถบ Ribbon ไດ

1. หน้าแรก (HOME)
- 2.แทรก (Insert)
- 3.เค้าโครงหน้ากระดาษ (Layout)
4. แถบสูตร (FORMULA)

53. ฟังก์ชัน SUMIF เป็นฟังก์ชันสำหรับใช้ทำอะไร

1. ทำการบวกเซลล์ที่ตรงกับเงื่อนไขหรือเกณฑ์ที่ระบุ
2. แปลงค่าตัวเลขเป็นตัวอักษรแสดงจำนวนเงินในภาษาอังกฤษ
3. หาค่ามากที่สุดของข้อมูล
4. การหาค่าเฉลี่ยของข้อมูล

จากภาพจงตอบคำถามข้อ 54 - 56

	A	B	C	D	E	F
31	22	A022	หนังสือเรียนภาษาอังกฤษ 2			-
32	23	A023	กระดาษโปสเตอร์			-
33	24	A024	กระดาษวาดภาพ			-
34	25	A025	กระดาษมัน 2 หน้า			-
35	ตัวอักษร			รวมเงิน		1,785
36				ภาษีมูลค่าเพิ่ม		125
37			หนึ่งพันเก้าร้อยเก้าบาทเก้าสิบห้าสตางค์	รวมทั้งสิ้น		1,910
38						
39						

54. จากภาพ ถ้าต้องการหาค่า ภาษีมูลค่าเพิ่ม ต้องใช้สูตรใด

1. =SUM(F10*7%:F34)
2. =SUM(F10:F35*7%)
3. =BAHTTEXT(F37*7%)
4. =F35*7%

55. จากภาพ ถ้าต้องการหาค่า **รวมทั้งสิ้น** ต้องใช้สูตรใด

1. =F35*7%
2. =BAHTTEXT(F37)
3. =F35+F36
4. =F35+F37

56. จากภาพถ้าต้องการพิมพ์เป็นตัวหนังสือ ค่าจำนวน **รวมทั้งสิ้น** ต้องใช้สูตรใด

1. =SUM(F10*7%:F34)
2. =BAHTTEXT(F37*7%)
3. =F35+F37
4. =BAHTTEXT(F37)

57. จากภาพ จงตอบคำถามข้อ 57

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2							
3		ตารางเงินเดือน บริษัท โกลด์คอมพิวเตอร์ จำกัด					
4		ประจำเดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2552					
5	นาม	วันที่				๑ ธ.ค. ๕๒	
6	ที่อยู่						
7							
8	ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	เงินเดือน	หักภาษี 10 %	ค่าคอมมิชชั่น 5 %	รวมจ่าย	รวมรับ
9	1	ชานนท์ บุญเหลี่ยม	100,000	10,000.00	5,000.00	90,000.00	10,000.00
10	2	ณฐนทร์ ดุลยเกียร	200,000				
11	3	ณัฐพงศ์ ไทยเจริญ	1,111,111				
12	4	ธนพล พึ่งคำบล	121,000				
13	5	ธนพล สิงห์พัฒนา	158,974				
14	6	ธนากร ประเสริฐสิทธิกุล	1,478,985				
15	7	ณัฐนาถ อินทรรูป					

ถ้าต้องการทราบค่า **รวมรับ** ของเด็กชาย **เด็กชายณฐนทร์ ดุลยเกียร** ต้องใช้สูตรใด

1. =C10-F10+E10
2. =C9-F9+E10
3. =C10-D10+E10
4. =C10*10%

จากภาพจงตอบคำถามข้อ 58 - 60

P16			
	A	B	C
3	จำนวนบุคลากรในองค์กร		
4	แผนก	ตำแหน่ง	จำนวนคน
5	ฝ่ายขาย	ผู้จัดการ	2 คน
6	ฝ่ายขาย	ผู้ช่วยผู้จัดการ	2 คน
7	ฝ่ายขาย	พนักงาน	6 คน
8	ฝ่ายธุรการ	ผู้จัดการ	1 คน
9	ฝ่ายธุรการ	พนักงาน	2 คน
10	ฝ่ายบัญชี	ผู้จัดการ	2 คน
11	ฝ่ายบัญชี	ผู้ช่วยผู้จัดการ	1 คน
12	ฝ่ายบัญชี	พนักงาน	1 คน
13	ฝ่ายบุคคล	ผู้จัดการ	1 คน
14	ฝ่ายบุคคล	ผู้ช่วยผู้จัดการ	1 คน
15	ฝ่ายบัญชี	พนักงาน	2 คน
16	ฝ่ายขาย	ผู้จัดการ	1 คน
17	ฝ่ายผลิต	ผู้ช่วยผู้จัดการ	2 คน
18	ฝ่ายบุคคล	พนักงาน	3 คน
19	ฝ่ายผลิต	ผู้จัดการ	3 คน
20	ฝ่ายผลิต	ผู้ช่วยผู้จัดการ	2 คน
21	ฝ่ายผลิต	พนักงาน	10 คน
22		รวม	42 คน
23			
24	จำนวนบุคลากร แยกตามแผนก		
25		ฝ่ายบุคคล	5 คน
26		ฝ่ายขาย	11 คน
27		ฝ่ายผลิต	17 คน
28		ฝ่ายบัญชี	6 คน
29		ฝ่ายธุรการ	3 คน
30		รวม	42 คน
31			
32	จำนวนบุคลากร แยกตามตำแหน่ง		
33		ผู้จัดการ	10 คน
34		ผู้ช่วยผู้จัดการ	8 คน
35		พนักงาน	24 คน
36		รวม	42 คน

58. จากภาพถ้าต้องการทราบจำนวน **ฝ่ายบุคคล** ต้องใช้สูตรใด

1. =SUMIF(A5:A21,A25,C5:C21)
2. =SUMIF(A5:A21,D25,C5:C21)
3. =SUMIF(A5:A21,B25,C5:C21)
4. =SUMIF(A5:A21,B25,C5:C22)

59. ถ้าต้องการทราบจำนวน**บุคลากรรวมทั้งหมด** ต้องใช้สูตรใด

1. =SUM(C4:C21)
2. =SUM(C5:C21)
3. =SUMIF(A5:A21,B25,C5:C21)
4. =SUMIF(A5:A21,B25,C5:C22)

60. ถ้าต้องการทราบจำนวน **ตำแหน่งผู้จัดการ** ต้องใช้สูตรใด

1. =SUMIF(B5:B21,C33,C5:C25)
2. =SUMIF(B5:B21,B33,C5:C21)
3. =SUM(C4:C21)
4. =SUMIF(B5:B21,B33,C5:C26)

