ชื่อ..... เลขที่.....

หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 ห.ร.ม. และ ค.ร.น.

คำชี้แจง ให้นักเรียนเลือกตัวอักษรที่ถูกต้อง คณิตศาสตร์ 6

1. 96 แยกตัวประกอบได้ตามข้อใด

ก. 3 x 8 x 4 ข. 3 x 32

ค. 6 x 16 ง. 2 x 2 x 2 x 2 x 2 x 3

2. ข้อใดต่อไปนี้ **ไม่ถูกต้อง**

ก. 2 มีตัวประกอบ 2 ตัว คือ 1 และ 2

ข. 5 มีตัวประกอบ 2 ตัว คือ 1 และ 5

ค. 7 มีตัวประกอบ 2 ตัว คือ 1 และ 7

ง. 12 มีตัวประกอบ 2 ตัว คือ 1 และ 12

3. 2 x 2 x 3 x 5 เป็นการแยกตัวประกอบของจำนวนใด

ก. 60 ข. 70 ค. 80 ง. 90

4. ตัวประกอบร่วมของ 12 และ 16 คือข้อใด

ก. 1 , 2 , 3 ข. 1 , 2 , 4

ค. 1 , 2 , 8 ง. 1 , 2 , 3 , 4

5. จำนวนใดบ้างเป็นตัวประกอบเฉพาะของ 18

ก. 1 , 2 ข. 2 , 3

ค. 1 , 3 ง. 1 , 2 , 3

6. ห.ร.ม. ของ 18 24 และ 30 คือจำนวนใด

ก. 2 ข. 4 ค. 6 ง. 8

7. ข้อใด **ไม่มี** ห.ร.ม. เท่ากับ 18

ก. 45 , 108 ข. 54 , 126

ค. 18 , 36 ง. 36 , 90

8. ค.ร.น. ของ 20 25 และ 30 คือจำนวนใด

ก. 150 ข. 200 ค. 250 ง. 300

9. จำนวนใดมี ค.ร.น. เป็น 150

ก. 6 , 12 ข. 10 , 30

ค. 5 , 50 ง. 6 , 25

10. 15 , 24 , 45 มี ห.ร.ม. และ ค.ร.น. ต่างกันเท่าใด

ก. 257 ข. 280 ค. 300 ง. 357

นางสาวกิตติยา ภาณุโรจน์ธนากุล ครูผู้สอน

LIVEWORKSHEETS