แบบฝึกหัด 1.5

1.การแยกตัวประกอบของจำนวนนับต่อไปนี้ถูกต้องหรือไม่

1) $12 = 2 \times 6$

ถูกต้อง ผิด

2) $28 = 1 \times 2 \times 2 \times 7$

ถูกต้อง ผิด

3) $42 = 2 \times 3 \times 7$

ถูกต้อง ผิด

4) $87 = 3 \times 29$

ถูกต้อง ผิด

LIVEWORKSHEETS

5) $135 = 3 \times 3 \times 3 \times 5$

ถูกต้อง ผิด

6) $180 = 2 \times 2 \times 5 \times 9$

ถูกต้อง ผิด

7) $182 = 2 \times 91$

ถูกต้อง ผิด

LIVEWORKSHEETS

2.แสดงการแยกตัวประกอบของจำนวนนับโดยการคูณ

1)18

18 = 9 x 2

=

ดังนั้น

2) 26

26= 2x13

=

ดังนั้น

3) 32

32= 4x8

=

ดังนั้น

4) 42

42= 6x7

=

ดังนั้น

5) 88

88=8x11

=

ดังนั้น

6) 124

124= 4x31

=

ดังนั้น

LIVEWORKSHEETS

3.แสดงการแยกตัวประกอบของจำนวนนับโดยใช้การหาร

1)20

2)20

2)10

.....

ดังนั้น

2) 48

3)48

2)16

.....

ดังนั้น

3) 56

2)56

2)28

.....

ดังนั้น

4) 63

7)63

3)9

.....

ดังนั้น

LIVEWORKSHEETS

5) 75

5)75

5)15

.....

ดังนั้น

6) 102

2)102

3)51

.....

ดังนั้น

7) 147

7)147

7)21

.....

ดังนั้น

8) 156

3)156

2)52

.....

ดังนั้น

LIVEWORKSHEETS

4.เขียนจำนวนนับที่กำหนดในรูปการแยกตัวประกอบ

72

171

192

LIVEWORKSHEETS

104

168

LIVEWORKSHEETS