Ks 4 – VT15

1a, SANT r

1b, Falskt r

1c, SANT x

1d, Sant x

1e, SANT r

1f, SANT x

2a,

m och e ska vara rp

7\*17

Så m = 6 \* 16 = 96

77 och 79

2b,

1

1

1

Ändra bit 2

0001100

Ändras till

0101100

2c,

Dnf

Xy’ + y’z

Tre termer. Tre variabler i båda

xy’z’ + xy’z + x’y’z

3,

n = 77

e = 43

n = 11\*7

m = 6 \*10 = 10

e\*d = 1 Mod m

43\*d = 1 mod 60

43 \* 7 = 1 mod 6

d = 7

b = 2

a =

a =

128 mod 77

a = 51

4,

Antal ord = kolonner – rader

Dimensionen måste vara 8

12 kolonner och 4 rader

Längd 12

5,