

Exam Review...Unit 4

18.

t	1	2	3	4	5
w	5	8	11	14	17

\swarrow
 $w = 3t + 2$

21. i) $7x + 4$
 iv) $y + 3x = 12$

19. a) $A = 540 - 35n$

b) $A = 540 - 35(8)$
 $= 540 - 280$
 $= \$260$

20. a) $F = 2.50 + 1.75n$

b) $F = 2.50 + 1.75(28)$
 $= 2.50 + 49.00$
 $= \$51.50$