

~~1) $8 + 6 + 5 = 19$ часов выработали
все вместе~~

1) $8 \cdot 5 = 40 \text{ т}$ - I раб

2) $6 \cdot 5 = 30 \text{ т}$ - II раб

3) $5 \cdot 7 = 35 \text{ т}$ - III раб

4) $40 + 30 + 35 = 105 \text{ т}$ - все вместе.

5) $525 : 105 \text{ т} = 5$ десятилетий в год.

Значит

I) $40 \cdot 5 = 200 \text{ лет}$ - I раб

II) $30 \cdot 5 = 150 \text{ лет}$ - II раб

III) $35 \cdot 5 = 175 \text{ лет}$ - III раб

I кл - 25 лет.

II кл - $(25 - 8) = 17$ лет

III кл - $(I + II) : 2 = (25 + 17) : 2 = 21$ лет.

$25 + 17 + 21 = 63$ лет - всего

$63 : 3 = 21$ лет в одном классе