

何人かの子どもにみかん, いちご, りんごを平等に配ります。

1人当たり, みかんをいちごより1個多く, いちごよりりんごを1個多く配る予定で余りが出ないように合計351個仕入れました。

ところが, みかんの $\frac{1}{8}$, いちごの $\frac{1}{3}$, りんごの $\frac{1}{5}$ がいたんでいたので, いたんでいないものだけを配ることにしました。いちごよりみかんを1個多く, みかんよりりんごを1個多く配ると, ちょうど配ることができました。1人の子どもにみかん, いちご, りんごをそれぞれ何個配りましたか。 (四天王寺中)