

算数オンライン塾 6月15日の問題 一文章題一

1階分上がるのにエスカレーターでは7秒，エレベーターでは3秒かかるビルがあります。このビルを太郎さんと次郎さんが同時に1階から上がり始めます。太郎さんは階段で上がり始め，途中でエレベーターに乗り換えます。次郎さんはエスカレーターだけで上がります。2人が同時に29階に到着するには，太郎さんは何階でエレベーターに乗り換えればよいですか。なお，太郎さんは階段で1階分上がるのに10秒かかり，各階での乗り換え時間は考えないものとします。

【式と考え方】

--