



平均を求める

測定値の平均

組	番
名前	

Aくんは、兵庫県における「南海トラフ
きょだいじしん
 巨大地震」発生による津波で建物が全かい
 してしまう建物の数を調べ、ひ害が大きい
 地いきについての数を表にまとめました。



表に示した地いきで全かいする建物数の平均を求めましょう。

全かい棟数分布

市名	<small>みなみ</small> 南あわじ市	<small>こうべ</small> 神戸市	<small>あまがさき</small> 尼崎市	<small>にしのみや</small> 西宮市	<small>すもと</small> 洲本市
全壊棟数（棟）	960	762	515	334	41

☆ポイントチェック☆

ひとつの建物に4人住んでいた場合、5つの市では合計何人が
 ひ害をうけますか。
 上で求めた「全かいする建物数の平均値」を使い求めましょう。

_____人



平均を求める

測定値の平均

組	番
名前	

Aくんは、兵庫県における「南海トラフ
きょだいじしん
 巨大地震」発生による津波で建物が全かい
 してしまう建物の数を調べ、ひ害が大きい
 地いきについての数を表にまとめました。



表に示した地いきで全かいする建物数の平均を求めましょう。

全かい棟数分布

市名	みなみ 南あわじ市	こうべ 神戸市	あまがさき 尼崎市	にしのみや 西宮市	すもと 洲本市
全壊棟数（棟）	960	762	515	334	41

522.4棟

表では、津波による家屋全壊数を表しています。地震で家が倒壊しなくても、沿岸部では津波によって倒壊したり、最悪の場合は家ごと流されてしまうため、避難することが重要であることをご指導ください。

浸水深が1m以上で多くの木造家屋が半壊、2m以上になると多くが全壊します。

☆ポイントチェック☆

ひとつの建物に4人住んでいた場合、5つの市では合計何人がひ害をうけますか。
 上で求めた「全かいする建物数の平均値」を使い求めましょう。

10448 人