

M町には、A、B、Cの3つの中学校があり、A中学校の生徒の人数はB中学校の生徒の人数より20人多く、C中学校の生徒の人数は200人である。

この3つの中学校の生徒全員を対象に、将来のM町に望むことについてアンケート調査を行ったところ、A中学校の生徒の70%とB中学校の生徒の62%とC中学校の生徒123人が「自然豊かなまちになってほしい」と回答した。その結果、3つの中学校の生徒65%が「自然豊かなまちになってほしい」と回答したことがわかった。

A中学校のうち、「自然豊かなまちになってほしい」と回答した生徒の人数を求めよ。〔福岡県〕