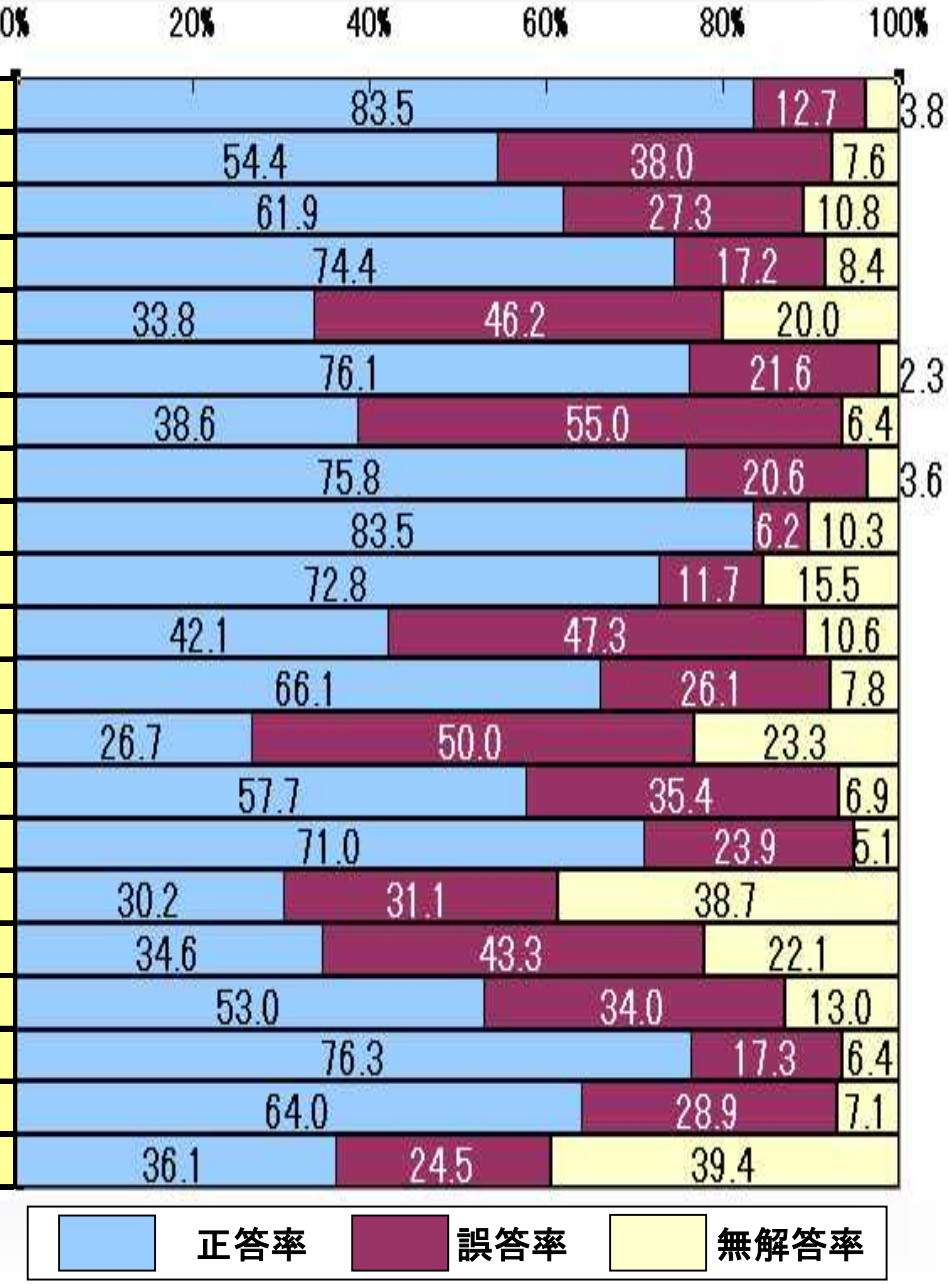
平成20年度 大阪府学力テスト　中学校2年生　数学　問題別正答率

平均正答率57.8%　誤答率29.4%　無解答率12.8%

			正答率	誤答率	無解答率
1	1(1)	指数をふくむ計算（除法）	83.5	12.7	3.8
2	1(2)	通分が必要な一次式の計算	54.4	38.0	7.6
3	2	等式を変形する過程で使う等式の性質の理解	61.9	27.3	10.8
4	3	連立二元一次方程式を解く	74.4	17.2	8.4
5	4	数量の関係を連立二元一次方程式で表す	33.8	46.2	20.0
6	5	ねじれの位置の理解	76.1	21.6	2.3
7	6	図形を回転させてできる立体の名称と見取図を表す	38.6	55.0	6.4
8	7	多角形の内角の和の求め方を考える	75.8	20.6	3.6
9	8(1)	「逆」（仮定と結論の入れかえたもの）の理解	83.5	6.2	10.3
10	8(2)	★「逆」が正しいとはいえない例を図示する	72.8	11.7	15.5
11	9(1)	一次関数のグラフから式を求める	42.1	47.3	10.6
12	9(2)	一次関数の関係を表す表から、表中の値を求める	66.1	26.1	7.8
13	9(3)	グラフや式から、xの変域に対応するｙの変域を求める	26.7	50.0	23.3
14	10	変化の割合の理解	57.7	35.4	6.9
15	11(1)	事象を文字式で表す	71.0	23.9	5.1
16	11(2)	★文字式を使った説明の不十分な根拠を説明する	30.2	31.1	38.7
17	12(1)	★作図を根拠にして、三角形の合同を証明する	34.6	43.3	22.1
18	12(2)	平行線の性質の理解	53.0	34.0	13.0
19	13(1)	グラフから事象をよみとり、変域を選ぶ	76.3	17.3	6.4
20	13(2)	グラフから事象をよみとり、変化の割合を求める	64.0	28.9	7.1
21	13(3)	★問題解決の方法を数学的に説明する	36.1	24.5	39.4