平成28年度 学力定着状況たしかめテスト 設問一覧表「算数A:主として知識

	出題した問題				学習指導要領の領域				評価の観点				問題形式			岡山県 (公立)		全 国 (公立)	
設問番号	年度	設問番号	設問の概要	出題の趣旨	数と計算	量と測定	図形	数量関係	算数への関心・意欲・態度	数学的な考え方	数量や図形についての技能	数量や図形についての知識・理解	選択式	短答式	記述式	正答率(%)	無解答率(%)	正答率(%)	無解答率(%)
1 (1)	H21	1 (1)	153+49 を計算する	繰り上がりのある加法の計算 をすることができる	0						0			0		94.0	0.1	95.1	0.1
1 (2)	H20	1 (1)	132-124 を計算する	繰り下がりのある減法の計算 をすることができる	0						0			0		91.9	0.2	93.0	0.2
1 (3)	H20	1 (2)	52×41 を計算する	整数の乗法の計算をすること ができる	0						0			0		85.9	0.5	86.5	0.4
1 (4)	H21	1 (3)	204÷4 を計算する	整数の除法の計算をすること ができる	0						0			0		94.6	1.3	95.4	1.0
1 (5)	H26	1 (3)	9-0.8 を計算する	小数第1位までの減法の計算 をすることができる	3A (5)イ						0			0		84.4	0.7	83.8	0.8
1 (6)	H19	1 (5)	1 -5/8 を計算する	同分母の分数の減法の計算を することができる	0						0			0		94.4	1.1	93.8	1.2
2	H22	3	長方形の黒い部分を表す分数を選ぶ	等分してできる部分の大きさ を表すのに分数が用いられる ことを理解している	0							0	0			64.7	0.9	68.6	0.8
3	H24	2 (1)	47000は1000が何個集まった数かを 書く	数の相対的な大きさについて 理解している	0							0		0		86.7	0.4	88.8	0.5
4	H27	3	午後3時10分までに図書館に着くために,所要時間の5分と20分を基に,家を出発する時刻を求める	日常生活の中で必要となる時 刻を求めることができる		3B (3)イ					0			0		74.1	0.9	74.8	1.0
5	H20	4 (1)	12mのテープの長さは3mのテープ の長さの何倍かを求める式と答えを 書く	何倍かを求めるために除法が 用いられることを理解してい る	0							0		0		82.3	1.8	83.0	1.4
6	H25	9	最小目盛りが2に当たる棒グラフから、借りた本の冊数が一番多い曜日とその曜日に借りた冊数を書く	棒の長さと最小目盛りに着目して、数値が最も大きい項目とその数値を読み取ることができる				3D (3)ア			0			0		83.9	3.7	85.7	2.8
7	H22	9 (2)	折れ線グラフを読み, 気温の上がり 方が最も大きい時間を書く	折れ線グラフから、増え方が 最も大きい区間を読み取るこ とができる				0			0			0		73.3	4.5	73.8	4.3
8	H19	6 (2)	方眼紙上で、3点が与えられた平行 四辺形の残りの点の位置を選ぶ	平行四辺形の定義や性質を理 解している			0					0	0			87.7	0.9	88.5	0.9
9	H22	8 (2)	長方形を1本の対角線で切って組み 合わせてできた図形の名前を選ぶ	二等辺三角形の定義や性質を 理解している			0					0	0			83.0	2.6	84.7	2.5
10 (1)	H27	4 (1)	90°, 180°, 270°, 360°を基準として角の大きさを見当付けたものから, 正しいものを選ぶ	180°よりも大きい角のおよその大きさを、2直角、3直角を基に捉えることができる		4B (2) アイ						0	0			82.3	0.3	81.3	0.3
10 (2)	H27	4 (2)	分度器の目盛りを読み,180°より大きい角の大きさを求める	180° や360° を基に分度器を用いて、180°よりも大きい角の大きさを求めることができる		4B (2) アイ					0			0		61.7	0.5	58.0	0.5

※正答率,無解答率については,当該年度の全国学力・学習状況調査の結果を掲載しています。