授業に関する事後アンケート

2002年12月6日配布

3 年 組 番 名前

放課後の貴重な時間に授業に参加していただき、どうもありがとうございました。 これは皆さんの数学に対するイメージや考え方を尋ねるアンケートです。今後の研究の上 で貴重な資料となりますので、ご協力よろしくお願いします。

なお、このアンケートは研究目的以外には使用せず、授業者以外の人にも見せませんので 正直に記入してください。また、名前も忘れずに記入してください。

1	. 数学は好きですか。	a~e のいずれかを選び、	記号を	で囲んでください。	また、	それを選ん
	だ理由も記入してく	ください。				

а.	好き	b .	どちらた	かとい	えば好き	c.ふつう	d.	どちらた	かといえば娘	ŧll e	.嫌い

その理由			

2		の設同に	ノいし	a∼e	0)619	れかを選び、	台に記す	すを記入し	(、たさい。
	а.	. 大替成	b .	替成	С.	どちらでもな	tl d	. 反対	e	大反対

(1)	日常の問題を解決するのに数学が役立ちます。	()
(2)	大部分の数学は、仕事の上で実際に使われています。	()
(3)	数学は日常生活に必要ありません。	()
(4)	数学は自分で新しいことを考えていこうとする人にとって適した学問です。	()
(5)	数学の問題は、ほとんど暗記ばかりです。	(
(6)	数学は規則の集まりです。	()
(7)	数学の授業を受けなければならないときは寒気がします。	()
(8)	数学は面白いと思います。	()
(9)	身の回りの道具から数学的な性質を見つけることができます。	()
(10)	日常の問題を解決するために新たな数学を発見できます。	()
(11)	身の回りの道具を改良するために数学は役立ちます。	(,

3.日常生活と数学の関わりについてどう思いますか。
4.数学はなぜ学ばなければならないと思いますか。
5.数学の証明についてのイメージを教えてください。
6 . 「中国の数学(の歴史)」についてどのようなイメージを持っていますか。自由に記入してください。
7. 同様に、「日本の数学(の歴史)」についてどのようなイメージを持っていますか。自由に記入してください。
8.3日間の授業の感想等を、自由に記入してください。

ご協力ありがとうございました。 筑波大学大学院教育研究科 山田奈央