

Beamerによるスライド作成(第18章)

Madrid テーマによる本文掲載例

Beamerによるスライド作成

黒木裕介
日本語 TeX 開発コミュニティ
2023 年 10 月 16 日

黒木裕介 (kuroki.yuji@gmail.com) Madrid テーマによるスライド作成 2023 年 10 月 16 日 3 / 4

2 項係数とパスカルの三角形

2 項係数に関する公式

$$(a+b)^n = \sum_{k=0}^n \binom{n}{k} a^k b^{n-k}$$

例
公式に $a=1, b=1$ を代入……

$$2^n = \sum_{k=0}^n \binom{n}{k}$$

パスカルの三角形

				1				
			1	1				
		1	2	1				
	1	3	3	1				
1	4	6	4	1				
1	5	10	10	5	1			

黒木裕介 (kuroki.yuji@gmail.com) Madrid テーマによるスライド作成 2023 年 10 月 16 日 3 / 4

structure のカラーバリエーション

Beamerによるスライド作成

黒木裕介
日本語 TeX 開発コミュニティ
2023 年 10 月 16 日

黒木裕介 (kuroki.yuji@gmail.com) structure テーマによるスライド作成 2023 年 10 月 16 日 3 / 4

2 項係数とパスカルの三角形

2 項係数に関する公式

$$(a+b)^n = \sum_{k=0}^n \binom{n}{k} a^k b^{n-k}$$

例
公式に $a=1, b=1$ を代入……

$$2^n = \sum_{k=0}^n \binom{n}{k}$$

パスカルの三角形

				1				
			1	1				
		1	2	1				
	1	3	3	1				
1	4	6	4	1				
1	5	10	10	5	1			

黒木裕介 (kuroki.yuji@gmail.com) structure テーマによるスライド作成 2023 年 10 月 16 日 3 / 4

crane カラーテーマで上書きした例

Beamerによるスライド作成

黒木裕介
日本語 TeX 開発コミュニティ
2023 年 10 月 16 日

黒木裕介 (kuroki.yuji@gmail.com) crane カラーテーマで上書きした例 2023 年 10 月 16 日 3 / 4

2 項係数とパスカルの三角形

2 項係数に関する公式

$$(a+b)^n = \sum_{k=0}^n \binom{n}{k} a^k b^{n-k}$$

例
公式に $a=1, b=1$ を代入……

$$2^n = \sum_{k=0}^n \binom{n}{k}$$

パスカルの三角形

				1				
			1	1				
		1	2	1				
	1	3	3	1				
1	4	6	4	1				
1	5	10	10	5	1			

黒木裕介 (kuroki.yuji@gmail.com) crane カラーテーマで上書きした例 2023 年 10 月 16 日 3 / 4

AnnArbor テーマへ変更した例

Beamerによるスライド作成

黒木裕介
日本語 TeX 開発コミュニティ
2023 年 10 月 16 日

黒木裕介 (kuroki.yuji@gmail.com) AnnArbor テーマへ変更した例 2023 年 10 月 16 日 3 / 4

2 項係数とパスカルの三角形

2 項係数に関する公式

$$(a+b)^n = \sum_{k=0}^n \binom{n}{k} a^k b^{n-k}$$

例
公式に $a=1, b=1$ を代入……

$$2^n = \sum_{k=0}^n \binom{n}{k}$$

パスカルの三角形

				1				
			1	1				
		1	2	1				
	1	3	3	1				
1	4	6	4	1				
1	5	10	10	5	1			

黒木裕介 (kuroki.yuji@gmail.com) AnnArbor テーマへ変更した例 2023 年 10 月 16 日 3 / 4