

# Un po' di notizie $\text{\LaTeX}$

28 maggio 2008

Alcune formule scritte in  $\text{\LaTeX}$ :

$$\begin{matrix} 1 & 2 & 3 & 8 \\ 4 & \left( \begin{matrix} 5 & 6 & 0 \end{matrix} \right) \\ 6 & \left( \begin{matrix} 7 & 8 & 5 \end{matrix} \right) \end{matrix}$$

Altro esempio:

$$\begin{matrix} & 2 & -1 & 5 \\ 4 & \left( \begin{matrix} x_1 & x_2 & x_3 \end{matrix} \right) \\ 6 & \left( \begin{matrix} x_4 & x_5 & x_6 \end{matrix} \right) \end{matrix}$$

Alcune formule scritte in  $\text{\LaTeX}$ :

$$\begin{matrix} 1 & 2 & 3 & 8 \\ 4 & \left( \begin{matrix} 5 & 6 & 0 \end{matrix} \right) \\ 6 & \left( \begin{matrix} 7 & 8 & 5 \end{matrix} \right) \end{matrix}$$

Altro esempio:

$$\begin{matrix} & 2 & -1 & 5 \\ 4 & \left( \begin{matrix} x_1 & x_2 & x_3 \end{matrix} \right) \\ 6 & \left( \begin{matrix} x_4 & x_5 & x_6 \end{matrix} \right) \end{matrix}$$

Alcune formule scritte in  $\text{\LaTeX}$ :

$$\begin{matrix} 1 & 2 & 3 & 8 \\ 4 & \left( \begin{matrix} 5 & 6 & 0 \end{matrix} \right) \\ 6 & \left( \begin{matrix} 7 & 8 & 5 \end{matrix} \right) \end{matrix}$$

Altro esempio:

$$\begin{matrix} & 2 & -1 & 5 \\ 4 & \left( \begin{matrix} x_1 & x_2 & x_3 \end{matrix} \right) \\ 6 & \left( \begin{matrix} x_4 & x_5 & x_6 \end{matrix} \right) \end{matrix}$$

## Esempi di ombreggiature (in beamer)

Sia  $M = \langle m_1, \dots, m_r \rangle$

$$(\phi(M)) \neq (\phi(m_1), \dots, \phi(m_r)).$$

$$(\phi(M)) = (\phi(m_1), \dots, \phi(m_r)) : (x_1 \cdots x_n)^\infty$$

## Example

$$M = \langle (1, -1), (1, -2) \rangle,$$

$$(0, 1) = (1, -1) - (1, -2) \in M.$$

$$\phi(1, -1) = x - y, \quad \phi(1, -2) = x - y^2$$

$$\phi(0, 1) = 1 - y \notin (x - y, x - y^2), \text{ però}$$

$$\phi(0, 1) \in (x - y, x - y^2) : (xy)^\infty$$

## Esempi di ombreggiature (in beamer)

Sia  $M = \langle m_1, \dots, m_r \rangle$

$$(\phi(M)) \neq (\phi(m_1), \dots, \phi(m_r)).$$

$$(\phi(M)) = (\phi(m_1), \dots, \phi(m_r)) : (x_1 \cdots x_n)^\infty$$

## Example

$$M = \langle (1, -1), (1, -2) \rangle,$$

$$(0, 1) = (1, -1) - (1, -2) \in M.$$

$$\phi(1, -1) = x - y, \quad \phi(1, -2) = x - y^2$$

$$\phi(0, 1) = 1 - y \notin (x - y, x - y^2), \text{ però}$$

$$\phi(0, 1) \in (x - y, x - y^2) : (xy)^\infty$$

## Esempi di ombreggiature (in beamer)

Sia  $M = \langle m_1, \dots, m_r \rangle$

$$(\phi(M)) \neq (\phi(m_1), \dots, \phi(m_r)).$$

$$(\phi(M)) = (\phi(m_1), \dots, \phi(m_r)) : (x_1 \cdots x_n)^\infty$$

## Example

$$M = \langle (1, -1), (1, -2) \rangle,$$

$$(0, 1) = (1, -1) - (1, -2) \in M.$$

$$\phi(1, -1) = x - y, \quad \phi(1, -2) = x - y^2$$

$$\phi(0, 1) = 1 - y \notin (x - y, x - y^2), \text{ però}$$

$$\phi(0, 1) \in (x - y, x - y^2) : (xy)^\infty$$

Esempi di aree ombreggiate:

Ecco un messaggio ombreggiato

bla bla bla bla bla  
bla bla bla bla bla  
bla bla bla bla bla  
bla bla bla



Esempi di aree ombreggiate:

Ecco un messaggio ombreggiato

bla bla bla bla bla  
bla bla bla bla bla  
bla bla bla bla bla  
bla bla bla