



21/11/2015

DOCUMENT REPONSE du DM

DM n°4

Codez votre numéro d'étudiant ci-contre, et inscrivez votre nom et prénom ci-dessous.

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9  
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Nom et prénom :  
 .....

Question 1 ♣

0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 2.5 Cases réservées

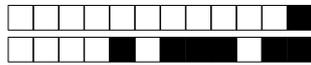
.....

Question 2 ♣

0.5 0.5 1 Cases réservées

.....

PROJET



Question 3 ♣

1  1  1  1  1  1  1  7 Cases réservées

$\{ \rightarrow \} = \{ \}$	$\{ \rightarrow \} = \{ \}$
$\{ \rightarrow \} = \{ \}$	$\{ \rightarrow \} = \{ \}$
$\{ \rightarrow \} = \{ \}$	$\{ \rightarrow \} = \{ \}$
$\{ \rightarrow \} = \{ \}$	$\{ \rightarrow \} = \{ \}$

Question 4 ♣

0.5  0.5  1 Cases réservées

Empty response box for Question 4.



Question 5 ♣

1  1  1  1  4 Cases réservées

$C_{12} =$

PROJET

Question 6 ♣

2 Cases réservées



Question 7 ♣

1  1  1  1  1  1  1  1  7 Cases réservées

$$\{T_{3 \rightarrow 4}\}_{\mathcal{R}} = \left\{ \begin{array}{c} \dots \\ \dots \\ \dots \end{array} \right\}_{\mathcal{R}_4}^D = \left\{ \begin{array}{c} \dots \\ \dots \\ \dots \end{array} \right\}_{\mathcal{R}_4}^B$$

$$\{T_{2 \rightarrow 4}\}_{\mathcal{R}} = \left\{ \begin{array}{c} \dots \\ \dots \\ \dots \end{array} \right\}_{\mathcal{R}_4}^D = \left\{ \begin{array}{c} \dots \\ \dots \\ \dots \end{array} \right\}_{\mathcal{R}_4}^B$$

$$\{T_{5 \rightarrow 4}\}_{\mathcal{R}_4} = \left\{ \begin{array}{c} \dots \\ \dots \\ \dots \end{array} \right\}_{\mathcal{R}}^B \text{ avec } \dots = \dots$$

Relation entre  $N_{34}$  et  $Z_{54}$ :

Question 8 ♣

1  1  1  1  1  1  1  6 Cases réservées

$$\{T_{\vec{F}}\}_{\mathcal{R}} = \left\{ \begin{array}{c} \dots \\ \dots \\ \dots \end{array} \right\}_{\mathcal{R}_4}^A = \left\{ \begin{array}{c} \dots \\ \dots \\ \dots \end{array} \right\}_{\mathcal{R}_4}^B$$

$$\{T_{4 \rightarrow 5}\}_{\mathcal{R}} = \left\{ \begin{array}{c} \dots \\ \dots \\ \dots \end{array} \right\}_{\mathcal{R}_4}^{\dots}$$

$$\{T_{2 \rightarrow 5}\}_{\mathcal{R}_4} = \left\{ \begin{array}{c} \dots \\ \dots \\ \dots \end{array} \right\}_{\mathcal{R}}^C = \left\{ \begin{array}{c} \dots \\ \dots \\ \dots \end{array} \right\}_{\mathcal{R}_4}^B$$

Relation entre  $N_{34}$  et  $F$ :