

---

## var d\\"entree\\" et de\\"sortie\\" des fichiers anstype

Posté par Yves NOEL - 08-10-2008 à 15:54

---

(re)bonjour,

J essaye de reecrire un type de reponse adapté à mes besoins:

Un champ sur plusieurs lignes et aucun traitement apres.  
(Le test de la validité de la réponse se fait a posteriori par des \condition)

Je me suis fortement inspiré des type deja existants:  
matrix, raw, symtext

Je vois parfois des variables qui vraisemblablement sont initialisées ailleurs mais je ne comprends pas où/comment.  
Un exemple dans le type matrix.input il y a inputsize qui me serait tres utile.  
Il doit surement etre initialisé avec des options du answer...

dans chaque type on retrouve des variables comme:

```
$(reply$i)  
$(replygood$i)  
$(replyoption$i)
```

D apres mes tests la premiere contient la reponse (de l eleve) a la question i et sera affiché (pourquoi si petit?) à la place de la boite de reponse.

Je suppose que la 2eme doit etre la reponse (de l enseignant) mais je n en suis pas sur puisque j utilise des \condition

le dernier doit venir directement des options du type du genre \answer{... ....}{type=raw}{option=nodigit}  
Mais alors qu est ce que \$wims\_read\_parm?

Comme je l ai dit précédemment j utilise des \condition :

```
\answer{Votre fonction : }  
{fonction_etu}{type=octavefunc}
```

NB: mon type octavefunc ressemble à symtext.

Après correction la textarea sera remplacée par \$(reply\$i) sur laquelle j ai fait des modifications (c est donc OK)  
MAIS  
ces modifications NE SONT PAS APPLIQUEES à la variable (ici \fonction\_etu).

Comment faire?

Merci de votre attention et de votre aide éventuelle

Yves

=====

## Re:var d\\"entree\\" et de\\"sortie\\" des fichiers anst

Posté par bernadette - 08-10-2008 à 16:23

---

une réponse rapide : voir

[http://wimsedu.info/index.php?option=com\\_fireboard&Itemid=42&func=view&id=284&catid=25#284](http://wimsedu.info/index.php?option=com_fireboard&Itemid=42&func=view&id=284&catid=25#284)  
pour le README (ou les sources de wims dans le dossier scripts/anstype)

Bernadette

\$(reply\$i) la réponse à la i-ieme question de l'élève  
\$(replygood\$i) le deuxième champ de \answer

---

\$(replyoption\$)le quatrième champ de \answer  
(ou plutôt l'argument de option ? je ne sais plus)  
Il y a aussi inputsize qui est le second argument  
de \embed{ } s'il existe.

Quand on passe une variable à un "script wims" par exemple un slib, la variable passée a pour nom  
\$wims\_read\_parm  
ainsi, si on passe la commande

```
!read slib/toto xxxgq dfqsd fd
```

ce qui est dans slib/toto va s'exécuter avec la valeur xxxgq dfqsd fd du paramètre \$wims\_read\_parm

Bernadette

J'espère ne pas dire trop de bêtises !

=====

**Re:var d\"entree\" et de \"sortie\" des fichiers anst**

Posté par Yves NOEL - 08-10-2008 à 17:35

---

Comment ai je pu passer a coté de ce README alors que j avais lu cet échange d email sur monequation.input

Merci pour tout

Yves

PS:Je pense que je ne suis plus très loin du but!

=====

**Re:var d\"entree\" et de \"sortie\" des fichiers anst**

Posté par regine.mangeard - 25-11-2008 à 20:48

---

Bonjour,

j'ai voulu moi aussi écrire un type de réponse du même genre. Je voulais que mes élèves puissent me mettre le détail de leur calcul dans une zone de brouillon, donc à saisie entièrement libre et qui ne devait pas être prise en compte pour l'analyse de la réponse, mais qui me permet, lors de la correction d'un examen, de voir leur démarche et leur erreur.

J'ai donc créé un type "draft" que tu peux consulter dans mon module de "Résolutions algébriques en seconde":

H4~algebra~oefresolalg.fr

C'est bête j'ai oublié de le diffuser lors de la dernière version de wims!

Régine

=====