

Remerciements Physique :

Avant les remerciements, on va faire un petit jeu à score pour que vous vous rendiez compte si vous avez eu le "bon comportement" face à ce sujet, et ce que vous avez à changer **ABSOLUMENT** avant le concours.

- 1) Vous avez commencé le sujet par :
- La biophysique : 0 point
 - La radioactivité/RMN : 1 point
 - Thermo ou magnétisme : 3 points

Commentaire : Ayez le réflexe de commencer soit par la biophysique, soit par la radioactivité/RMN. Elles comportent en général des questions plutôt accessibles, mais parfois longue.

- 2) Vous avez traité les questions dans l'ordre :
- Non : 0 point
 - Oui : 3 points

Commentaire : Traiter linéairement les questions, c'est la plus GROSSE erreur à ne pas faire ! Toujours privilégier les questions qui paraissent faciles, par une lecture en diagonale.

- 3) Combien de temps environ avez-vous passé sur la biophysique ?
- 20 minutes : 0 point
 - 30 minutes : 1 point
 - 40 minutes : 2 points
 - Plus de 40 minutes : 3 points
 - Aucune idée, j'ai pas de montre : 5 points

Commentaire : Le temps idéal, au vue du coefficient est de passer une vingtaine de minutes sur la biophysique, avant d'aller gratter des points en physique. Si toutefois vous ne sentez vraiment pas la physique et que vous pensez avantageux de gratter des points ici, vous pouvez je pense passer 30 minutes sur la biophy. Plus serait cependant exagéré/innapproprié.

- 4) Êtes-vous rester longtemps bloqué sur une question ?
- Non : 0 point
 - Oui, plus de 15 minutes : 1 point
 - Oui, plus de 20 minutes : 2 points
 - Oui, la moitié de l'épreuve : 5 points

Commentaire : C'est une erreur super classique ! Elle arrive aussi bien aux bons en physique qu'aux autres ! Par exemple, l'ancien RM physique Ali était un vrai bourrin (un peu comme moi) et à résolu une équation différentielle avec des complexes pendant les 30 premières minutes du concours. A éviter +++

- 5) Quand vous répondez au hasard ...
- Vous avez pu éliminer plusieurs réponses (unités fausses, incohérence...) : 0 point
 - Vous avez pu éliminer une fois une réponse : 1 point

– Vous cochez C : 3 points

Commentaire : Alors il faut savoir que dans ce CBG, il était possible d'éliminer sans aucun calcul des réponses aux QCM suivants : 7, 8, 9, 14, 16. La méthode pouvait consister soit à être instinctif et réfléchir sur la nature des phénomènes (thermo +++, gamma caméra en radioactivité), ainsi que sur les unités improbables (le Sv et le Gy par exemple). C'est un gros PLUS au concours !

6) Combien de case de QCM avez-vous laissé blanche ?

- Aucune : 0 point.
- 1 que j'ai oublié dans un coin : 1 point
- Plusieurs : 3 points

Alors quoi qu'il arrive, au concours, même si vous n'avez pas du tout eu le temps de lire la question, cochez toujours une case ! Ne sait-on jamais, au concours une bonne réponse fortuite, c'est environ (selon le classement) de 10 à 50 places je dirais...

7) Avez-vous lu dans la page de garde que certaines questions n'avait qu'une seule réponse ?

- Ouai ! : 0 point.
- Oui, mais sans faire exprès j'ai coché plusieurs réponses là où fallait pas : 2 point
- Oups ! *reprenant son sujet pour vérifier* : 3 points

Ceci est TYPIQUEMENT ce qui nous est arrivés l'année dernière ! Certains ont eu le bon réflexe de lire.

0-2 points = **L'astucieux** : Vous avez su lire entre les lignes. Même si vous n'êtes pas excellent en physique/biophysique, vous avez fait le maximum, vous avez évité les pièges et optimiser vos chances. Au concours, je veux que tout le monde face ce score :p

3-6 points = **Le P1 "moyen"** : Vous pouvez encore vous améliorer afin d'optimiser vos chances. Voyez les 2/3 lacunes que vous avez et ne refaites pas les mêmes erreurs au concours, ça devrait être OK !

7-15 points = **Le maladroit** : Alors vous, avertissement ! Vous ne mettez pas toutes les chances de votre côté, il faut absolument que vous revoyiez ces points avant le concours ! Soyez prudent.

16-25 points = **Le kamikaze** : On vous aurait bander les yeux avant que vous ne cochiez les cases que ça serait la même chose. Si des kamikazes existent, alors il y a vraiment un sens à ce test ! (youpi)

Revoyez absolument tout, tout, TOUT ces points et par pitié, ne refaites pas ces erreurs au concours !

Le mot de Kevin :

C'est enfin la fin des sujets de physique pour le tutorat 2013 : triste ! J'espère vraiment que tous nos sujets vous ont plu. Je tiens dans un premier temps adresser les remerciements à tous nos tuteurs (Joel, Alexia, Anh-Dao, Thibault, Guillaume, Yohan, Antoine, Thiziri, Simon et Anne). Ils ont fait un travail formidable tout au long du semestre. Je voulais aussi remercier Adrien, pour son travail exemplaire et sa formidable