

BREVET DE TECHNICIEN AGRICOLE
ÉPREUVE E DU DEUXIÈME GROUPE
SCIENCES ÉCONOMIQUES

Option : Transformation
Spécialité : Laboratoire d'analyses

Durée : 2 heures

Matériel(s) et document(s) autorisé(s) : **Calculatrice**

Rappel : Au cours de l'épreuve, la calculatrice est autorisée pour réaliser des opérations de calcul, ou bien élaborer une programmation, à partir des données fournies par le sujet.

Tout autre usage est interdit.

Le sujet comporte 3 pages

SUJET

Les questions 1 et 2 sont indépendantes.

QUESTION 1 : (10 points)

À partir de vos connaissances et du **document** intitulé TYSON FOODS vous répondrez aux questions suivantes :

TYSON FOODS

« Aujourd'hui, 90 % des poulets vendus aux États-Unis sont découpés et présentés sous forme de nuggets. En 1992, pour la première fois, la consommation de poulet a dépassé la consommation de bœuf. Le contrat McNuggets a permis à Tyson Foods de devenir le plus gros transformateur de volaille au monde. La société fabrique la moitié des McNuggets du pays et vend du poulet à 90% des plus importantes chaînes de restaurants. C'est un groupe à intégration verticale, qui assure la reproduction, l'abattage et la transformation des poulets. Cependant, elle ne les élève pas, laissant les dépenses en capital et les risques financiers aux milliers d'« entrepreneurs indépendants ».

Un éleveur de poulets Tyson ne possède pas les volailles de son poulailler. Comme la majorité des autres gros industriels, Tyson fournit à ses éleveurs des poussins d'un jour. La compagnie fournit aliments, services vétérinaires et soutien technique. Elle détermine les programmes alimentaires, exige la modernisation des installations et envoie des « inspecteurs de couvées » vérifier le respect des directives. Elle loue les camions qui livrent les poussins et reviennent au bout de sept semaines chercher les poulets adultes prêts pour l'abattoir. Une fois dans l'usine, les volailles sont comptées et pesées. Le revenu des éleveurs est calculé selon une formule qui rapporte leur nombre et leur poids à la quantité d'aliments utilisés. »

E.Schlosser, « Les empereurs du Fast food », Autrement Frontières, 2003.

- a- Définir la notion d'intégration verticale. (2 points)
- b- Citer et décrire 2 autres formes de concentration possibles pour l'entreprise. (4 points)
- c- Présenter dans un développement argumenté, les avantages et inconvénients du contrat d'intégration pour les agriculteurs. (2 points)
- d- Expliquer pourquoi on peut parler d'agro-industrie dans ce cas. (2 points)

QUESTION 2 : (10 points)

Un exploitant installé à titre individuel souhaite connaître l'évolution de sa situation financière.

- a- Il vous demande de compléter le tableau suivant : (4 points)

	N	N+1	N+2
Total bilan	388 000	422 000	
Total dettes	229 000	311 000	302 000
Total capitaux propres fin exercice			136 000
Capitaux propres début exercice	186 000		
Résultat			
Prélèvements	- 49 000	- 52 000	+ 15 000

- b- Vous calculerez le taux d'endettement de cette exploitation. (2 points)
- c- Que pensez-vous de l'évolution de cette situation ? (4 points)

GRILLE D'ÉVALUATION

Questions	Capacités	Critères d'évaluation	Barème
1	<i>Objectif : Expliquer l'évolution de la filière dans son cadre historique et en montrer la dynamique</i>		
a	Restituer des connaissances	Précision et exactitude de la réponse	2
b	Restituer des connaissances	Citer 2 autres formes de concentration Précision et exactitude de la définition	1 3
c	Repérer des informations dans un document	Précision de l'argumentaire	2
d	Analyser un document	Pertinence de la réponse	2
2	<i>Formuler un diagnostic sur le fonctionnement d'une entreprise</i>		
a	Faire la relation entre 2 bilans	Exactitude des calculs (0,5 point par calcul)	4
b	Restituer des connaissances	Exactitude de la définition Exactitude du calcul	1 1
c	Interpréter des résultats	Pertinence de la réponse	4

TOTAL : /20