



Essaie de répondre aux questions du tableau ci-dessous avant et après avoir visionné le documentaire intitulé "Le riz, une céréale fascinante". Compare tes réponses à celles de tes camarades.

① On cultive du riz en France métropolitaine.	☐ V ☐ F ☐ ?	vrai	faux	?	☐ V ☐ F ☐ ?	vrai	faux	?
② Le réchauffement climatique global représente un danger pour la riziculture.	☐ V ☐ F ☐ ?	vrai	faux	?	☐ V ☐ F ☐ ?	vrai	faux	?
③ On a utilisé du riz dans le ciment de la Grande Muraille de Chine.	☐ V ☐ F ☐ ?	vrai	faux	?	☐ V ☐ F ☐ ?	vrai	faux	?

Complète le questionnaire suivant au fur et à mesure de ton visionnage. Les nombres cerclés indiquent le moment où la réponse est apportée.

② Le riz est la céréale la plus cultivée dans le monde.
☐ vrai ☐ faux, c'est le blé. ☐ faux, c'est le maïs.

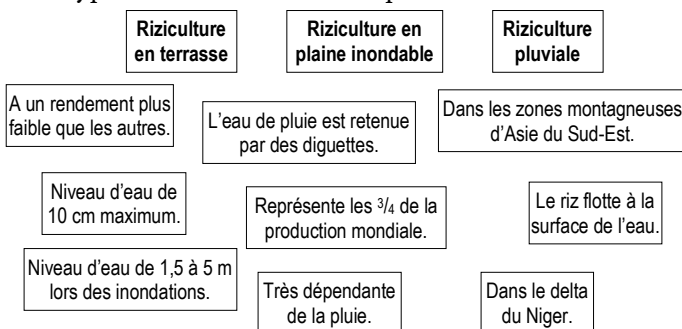
② Le riz est quasi exclusivement consommé par les Humains. ☐ vrai ☐ faux

② Originaire de la vallée du Yangzi (Chine), le riz consommé actuellement est produit à% dans les pays tropicaux de l'Asie.

③ En moyenne, il faut litres d'eau pour produire un kilo de riz.

⑤ Le riz pousse bien dans les eaux salées.
☐ vrai ☐ faux

⑥ Colorie de la même couleur chacun des principaux types de riziculture et ses particularités.



⑧ Comment appelle-t-on le *land art* (art utilisant les matériaux et le cadre de la nature) qui se sert de différentes variétés de riz pour constituer des œuvres picturales géantes dans les rizières ?

⑨ Pour éviter des risques de moisissure et de fermentation, après récolte, le riz est

⑪ Quelles sont les trois principales variétés de riz cultivées en Camargue ?
 le riz le riz le riz

⑪ L'enveloppe des grains est appelée la de riz.

⑪ Avec le maïs, l'orge, le blé, le riz appartient à famille des

⑬ Un grain de riz est composé à% d'amidon.

⑭ Plus un grain de riz contient d'amylose, moins il sera collant à la cuisson. ☐ vrai ☐ faux, c'est l'inverse.

⑯ Contre quel animal les riziculteurs camarguais doivent-ils lutter ? ☐ les rats ☐ les flamants roses

⑯ En Chine, on ne sème pas le riz, on le repique en petites touffes. ☐ vrai ☐ faux

⑰ Face au réchauffement climatique global, quelles solutions permettant de poursuivre la culture du riz semblent efficaces ?

☐ Cultiver deux espèces de riz à la fois.

☐ Sélectionner des variétés plus résistantes.

☐ Congeler le riz avant de le semer.

☐ Cultiver des légumineuses fourragères à proximité.

Une *légumineuse* est une plante dont la graine est contenue dans une gousse et "*fourragère*" qualifie une plante utilisée pour nourrir les animaux d'élevage.

⑱ Quels animaux certains riziculteurs utilisent-ils pour se débarrasser des insectes, des petits escargots et des mauvaises herbes, pour aérer le sol et pour stimuler la pousse du riz ?

⑳ Après avoir moissonné le riz, on le...
☐ berce ☐ caresse ☐ bat
 pour séparer les grains du chaume.

㉑ Quand on sépare le grain de riz de sa balle, on obtient...
☐ du riz blanc ☐ du riz complet ☐ du riz basmati

㉑ En retirant le péricarpe du riz complet, on obtient du

㉑ D'un point de vue nutritif, le meilleur riz est...
☐ le riz blanc ☐ le riz complet

㉑ Quelle pré-cuisson permet d'obtenir du riz à cuisson rapide ?



Essaie de répondre aux questions du tableau ci-dessous avant et après avoir visionné le documentaire intitulé "Le riz, une céréale fascinante". Compare tes réponses à celles de tes camarades.

Vrai

Vrai

Vrai

	Avant d'avoir vu le documentaire...				Après avoir vu le documentaire...			
	Je pense que c'est...		Dans la classe...		Je pense que c'est...		Dans la classe...	
① On cultive du riz en France métropolitaine.	☐ V ☐ F ☐ ?		vrai faux ?		☐ V ☐ F ☐ ?		vrai faux ?	
② Le réchauffement climatique global représente un danger pour la riziculture.	☐ V ☐ F ☐ ?		vrai faux ?		☐ V ☐ F ☐ ?		vrai faux ?	
③ On a utilisé du riz dans le ciment de la Grande Muraille de Chine.	☐ V ☐ F ☐ ?		vrai faux ?		☐ V ☐ F ☐ ?		vrai faux ?	

Complète le questionnaire suivant au fur et à mesure de ton visionnage. Les nombres cerclés indiquent le moment où la réponse est apportée.

- ② Le riz est la céréale la plus cultivée dans le monde.
☐ vrai ☒ faux, c'est le blé. ☐ faux, c'est le maïs.

- ② Le riz est quasi exclusivement consommé par les Humains. ☒ vrai ☐ faux

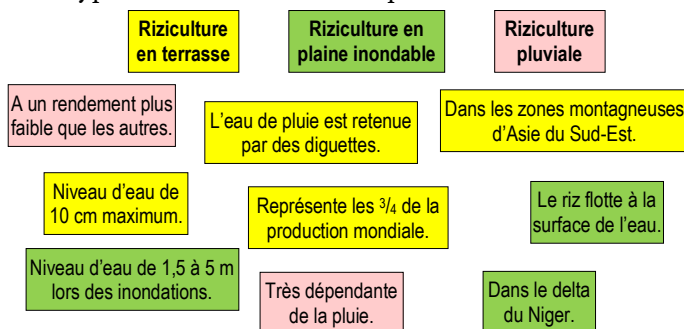
- ② Originaire de la vallée du Yangzi (Chine), le riz consommé actuellement est produit à 90 % dans les pays tropicaux de l'Asie.

- ③ En moyenne, il faut 2500 litres d'eau pour produire un kilo de riz.

- ⑤ Le riz pousse bien dans les eaux salées.
☐ vrai ☒ faux

6:51 Bien entendu, "inondée" ne s'écrit pas avec trois N...

- ⑥ Colorie de la même couleur chacun des principaux types de riziculture et ses particularités.



- ⑧ Comment appelle-t-on le *land art* (art utilisant les matériaux et le cadre de la nature) qui se sert de différentes variétés de riz pour constituer des œuvres picturales géantes dans les rizières ?

Le *Tambo art* (ou "Art des rizières").

- ⑨ Pour éviter des risques de moisissure et de fermentation, après récolte, le riz est séché.

- ⑪ Quelles sont les trois principales variétés de riz cultivées en Camargue ?

le riz *rond* le riz *long* le riz *rouge*

- ⑪ L'enveloppe des grains est appelée la *balle* de riz.

NB Une consommation trop axée sur le riz peut entraîner, à long terme, un empoisonnement à l'arsenic.

- ⑪ Avec le maïs, l'orge, le blé, le riz appartient à famille des *graminées*.

11:48 *Oryza* désigne une sous-famille des graminées.

12:02 *Tige* et *chaume* pourraient être au singulier ou au pluriel tous les deux.

- ⑬ Un grain de riz est composé à 90 % d'amidon.

- ⑭ Plus un grain de riz contient d'amylose, moins il sera collant à la cuisson. ☒ vrai ☐ faux, c'est l'inverse.

- ⑯ Contre quel animal les riziculteurs camarguais doivent-ils lutter ? ☐ les rats ☒ les flamants roses

- ⑯ En Chine, on ne sème pas le riz, on le repique en petites touffes. ☒ vrai ☐ faux

- ⑰ Face au réchauffement climatique global, quelles solutions permettant de poursuivre la culture du riz semblent efficaces ?

☒ Cultiver deux espèces de riz à la fois.

☒ Sélectionner des variétés plus résistantes.

☐ Congeler le riz avant de le semer.

☒ Cultiver des légumineuses fourragères à proximité.

Une *légumineuse* est une plante dont la graine est contenue dans une gousse et "fourragère" qualifie une plante utilisée pour nourrir les animaux d'élevage.

- ⑱ Quels animaux certains riziculteurs utilisent-ils pour se débarrasser des insectes, des petits escargots et des mauvaises herbes, pour aérer le sol et pour stimuler la pousse du riz ?

Des camards.

- ⑳ Après avoir moissonné le riz, on le...
☐ berce ☐ caresse ☒ bat pour séparer les grains du chaume.

- ㉑ Quand on sépare le grain de riz de sa balle, on obtient...
☐ du riz blanc ☒ du riz complet ☐ du riz basmati

- ㉑ En retirant le péricarpe du riz complet, on obtient du *riz blanc*.

- ㉑ D'un point de vue nutritif, le meilleur riz est...
☐ le riz blanc ☒ le riz complet

- ㉑ Quelle pré-cuisson permet d'obtenir du riz à cuisson rapide ? *L'étuvage.*