|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **LV1** | **LV2** |
| Le candidat n'a pas compris le document. Il n'en a repéré que des éléments isolés et n’est pas parvenu à en identifier ni le thème ni les interlocuteurs (leur fonction, leur rôle). | **1** | **2** |
| **A1**Le candidat est parvenu à relever des mots isolés et des expressions courantes, qui, malgré quelques mises en relation, ne lui ont permis d’accéder qu’à une compréhension superficielle ou partielle du document (en particulier, les interlocuteurs n’ont pas été pleinement identifiés).  | Thème partiellement compris : clonage d’animauxChineReportageavec 3 interlocuteurs : un journaliste / 2 intervenants (un homme / une femme) |  **3** | **4** |
| **A2**Certaines informations ont été comprises mais le relevé est insuffisant et conduit à une compréhension encore lacunaire ou partielle.Le candidat a su identifier le thème de la discussion et la fonction ou le rôle des interlocuteurs.  | Thème compris : récent clonage de 2 singes en ChineAvancée scientifique récente qui nous rapproche du clonage humain**Détails surles singes : au moins 2 éléments** :2 femellesGénétiquement identiquesAgées de 7 et 8 semainesClonées par des scientifiques chinoisIl y 22 ans : Dolly la brebis/le mouton = premier animal clonéSuivie par d’autres animaux parmi lesquels des chiens, des vaches, des cochons2 intervenants identifiés comme scientifiques/experts/chercheurs | **5** | **7** |
| **B1.**Le candidat a su relever les points principaux de la discussion (contexte, objet, interlocuteurs et éventuellement conclusion de l’échange).Compréhension satisfaisante. | 2 intervenants**identifiés**:un chercheur de l’université de Columbiala directrice du Centre de Génétique et Société de Berkeley en Californie (Center for Genetics and Society)Ces 2 singes = premiers **primates** clonés au mondepar des scientifiques de l’Académie des sciences chinoise de ShanghaiD’après les scientifiques chinois, le but est de créer des singes génétiquement identiques pour les utiliser pour la recherche médicale.Mais ils n’ont aucune intention de cloner des humains un jour.Clonage humain illégal dans 60 pays et 15 états des US | **8** | **10** |
| **B2**Le candidat a saisi et relevé un nombre suffisant de détails significatifs(relations entre les interlocuteurs, tenants et aboutissants, attitude des locuteurs, ton, humour, points de vue etc.).Compréhension fine. | Dolly = premier **mammifère** cloné à partir d’un adultepuis clonage depresque 2 douzaines/une vingtaine d’autres mammifèresNotamment pour lutter contre Alzheimer ou Parkinsonchercheur très étonné car depuis plus de 20 ans on sait cloner des moutons, des chevaux ou des chats par exemple mais malgré plusieurs tentatives, tout le monde avait échoué à cloner des singes.Plus de 60 pays et 15 Etats américains ont des lois interdisant le clonage humain. | **10** |  |

There’s been a big scientific breakthrough that may bring the world one step closer to cloning humans. Here is Jim Axelrod.

These two female monkeys, Zhong Zhong and Hua Hua, are 7 and 8 weeks old and represent the next big step in cloning.

22 years ago Dolly the sheep became the first mammal cloned from an adult. Followed by nearly two dozens more mammals, including dogs, cows and pigs.

Scientists of the Chinese Academy of Sciences in Shanghai have now cloned a primate for the very first time.

Dieter Egli is a researcher at Columbia university.

“I’m really astonished that there were able to make this happen.”

What makes it so astonishing ?

“More than 20 years, we knew that we could clone sheep, horses and cats but despite several attempts we everybody failed cloning monkeys. “

The Chinese scientists say the goal is to create genetically identical monkeys to use in medical research especially in the battle against Alzheimer or Parkinson and that they have no intention of one day cloning humans.

Marcy Darnovsky runs the Center for Genetics and Society in Berkeley, California

“More than 60 countries and fifteen states in the USA actually have laws on the books saying that human reproductive cloning is illegal.”

Vidéo sur CBS news (nous avons choisi de ne pas projeter la vidéo et de le faire en audio (à couper à 1min30)

<https://www.youtube.com/watch?v=A0YX-MpJweU>