

**CONCORSO PUBBLICO, PER ESAMI, A N. 1 POSTO DI CATEGORIA D, AREA TECNICA, TECNICO-SCIENTIFICA ED ELABORAZIONE DATI, PER LE ESIGENZE DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE MEDICHE TRASLAZIONALI DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II (COD. RIF. 2105) INDETTO CON DECRETO DEL DIRETTORE GENERALE N. 640 DEL 05.08.2021 E DEL QUALE E' STATO DATO AVVISO SULLA GAZZETTA UFFICIALE IV SERIE SPECIALE – CONCORSI ED ESAMI N. 67 DEL 24.08.2021**

**Prova orale del 13.10.2021**

**Quesiti NON estratti**

- 1 – Come si effettua una procedura di mutagenesi sito-specifica.
- 2 – Procedure analitiche per la valutazione dell'integrità genomica.
- 3 – Come si effettua un espianto di retina nel modello murino.
- 4 – Tecniche principali per l'amplificazione di porzioni geniche.
- 5 – La videoscrittura: principali caratteristiche di Microsoft Word.

My Wonderful Family (A1).

I live in a house near the mountains. I have two brothers and one sister, and i was born last. My father teaches mathematics, and my mother is a nurse at a big hospital. My brothers are very smart and work hard in school. My sister is a nervous girl, but she is very kind. My grandmother also lives with us. She came from Italy when i was two years old. She has grown old, but she is still very strong. She cooks the best food! My family is very important to me. We do lots of things together. My brothers and I like to go on long walks in the mountains. My sister likes to cook with my grandmother. On the weekends we all play board games together. We laugh and always have a good time. I love my family very much.

Did you understand the text?

.....  
.....

Per ordine del Presidente della Commissione  
Il Segretario  
f.to dott. Gabriele Branno

**CONCORSO PUBBLICO, PER ESAMI, A N. 1 POSTO DI CATEGORIA D, AREA TECNICA, TECNICO-SCIENTIFICA ED ELABORAZIONE DATI, PER LE ESIGENZE DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE MEDICHE TRASLAZIONALI DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II (COD. RIF. 2105) INDETTO CON DECRETO DEL DIRETTORE GENERALE N. 640 DEL 05.08.2021 E DEL QUALE E' STATO DATO AVVISO SULLA GAZZETTA UFFICIALE IV SERIE SPECIALE – CONCORSI ED ESAMI N. 67 DEL 24.08.2021**

**Prova orale del 13.10.2021**

**Quesiti NON estratti**

- 1 – Tecnologie per l'esecuzione di mutagenesi.
- 2 – Come si studia l'integrità genomica.
- 3 – Tecniche principali per l'esecuzione di espianto di retina in modelli animali.
- 4 – La polimerase chain reaction.
- 5 – Il candidato descriva come produrre un documento di Microsoft Word.

The House (A1)

Mr. and Mrs. Smiths have one son and one daughter. The son's name is John. The daughter's name is Sarah.

The Smiths live in a house. They have a living room. They watch TV in the living room. The father cooks food in the kitchen. They eat in the dining room. The house has two bedrooms. They sleep in the bedrooms. They keep their clothes in the closet. There is one bathroom. They brush their teeth in the bathroom.

The house has a garden. John and Sarah play in the garden. They have a dog. John and Sarah like to play with the dog.

Did you understand the text?

.....  
.....

Per ordine del Presidente della Commissione  
Il Segretario  
f.to dott. Gabriele Branno