

# Corrigés-exercices-td-3-4

Vous trouverez ci-dessous des propositions de prompts pour répondre aux exercices. Les textes à catégoriser sont directement intégrés aux prompts, plutôt que d'importer le fichier dans ChatGPT. Pour faciliter la lecture, seuls les premiers textes à traiter sont affichés par prompt.

## Exercice 1 : Déterminer la polarité des valeurs

Une fois le prompt envoyé, vous pouvez copiez-coller la réponse du modèle dans votre fichier.

Tu es un expert en analyse de sentiment. La section `### TEXTE ###` contient différents textes, tous séparés par des sauts de lignes. A partir de ton expertise, associe chaque texte dans la section `### TEXTE ###` avec l'une des catégories suivantes : positif, négatif, neutre. Tu produiras les résultats ligne par ligne dans le champ `### REPONSE ###`, en n'affichant que les catégories demandées.

`### TEXTE ### :`

A Lyon, des habitants engagés dans une convention citoyenne sur le climat";A Lyon, une Convention métropolitaine sur le climat a été lancée vendredi 13 septembre. Plus de cent habitants sur le 1,4 million que compte la Métropole ont été tirés au sort pour participer à ce processus qui les amènera à travailler pendant cinq week-ends jusqu'au mois de janvier sur la thématique de l'adaptation à la chaleur. L'exécutif écologiste fait la promesse que les propositions des citoyens seront bien prises en compte, leur avis citoyen sera versé au Plan climat air énergie territorial (PCAET) qui doit être adopté l'an prochain.

Dans cette assemblée citoyenne représentative, autant d'hommes que de femmes, âgés de 16 à 80 ans et issus de toutes les catégories socioprofessionnelles. La question qui leur est posée est claire : comment fait-on face aux vagues de canicules et de chaleur qui se multiplient, dans le contexte du changement climatique ?

"Ryan a une vingtaine d'années et mesure l'importance de sa présence. ""J'ai toujours vécu à Lyon, il y a toujours eu de fortes canicules, on est dans une cuve avec les Alpes, il faut essayer de voir pour trouver des

solutions""", témoigne-t-il. Selon les diagnostics effectués par la Métropole de Lyon, les températures augmenteront localement de plus de 4°C d'ici 2100."

"Karine, 55 ans, pense aux futures générations. ""J'aimerais qu'on arrive à quelque chose pour notre climat, pas que du béton, faire de la végétation sur les immeubles... On a plein de choses à faire.""

""Quand vous avez 35°C ou 38°C la nuit, ce n'est plus possible. Moi, je me lève à 4h du matin pour aller travailler, mais je ne dors pas la nuit, il faut vraiment qu'on trouve des solutions.""

### REPONSE ###

## Exercice 2 : Identifier les entités nommées

Tu es un expert en Traitement Automatique des Langues. La section ### TEXTE ### contient différents textes, tous séparés par des sauts de lignes. A partir de ton expertise, identifie les mentions de personnes, de lieux et de dates dans chaque texte. Pour chaque texte, tu afficheras les mentions d'entités dans chaque texte séparées par un signe ";". Tu produiras les résultats ligne par ligne dans le champ ### REPONSE ###, en n'affichant que les catégories demandées.

### TEXTE ### :

A Lyon, des habitants engagés dans une convention citoyenne sur le climat";A Lyon, une Convention métropolitaine sur le climat a été lancée vendredi 13 septembre. Plus de cent habitants sur le 1,4 million que compte la Métropole ont été tirés au sort pour participer à ce processus qui les amènera à travailler pendant cinq week-ends jusqu'au mois de janvier sur la thématique de l'adaptation à la chaleur. L'exécutif écologiste fait la promesse que les propositions des citoyens seront bien prises en compte, leur avis citoyen sera versé au Plan climat air énergie territorial (PCAET) qui doit être adopté l'an prochain.

Dans cette assemblée citoyenne représentative, autant d'hommes que de femmes, âgés de 16 à 80 ans et issus de toutes les catégories socioprofessionnelles. La question qui leur est posée est claire : comment

fait-on face aux vagues de canicules et de chaleur qui se multiplient, dans le contexte du changement climatique ?

"Ryan a une vingtaine d'années et mesure l'importance de sa présence. ""J'ai toujours vécu à Lyon, il y a toujours eu de fortes canicules, on est dans une cuve avec les Alpes, il faut essayer de voir pour trouver des solutions"", témoigne-t-il. Selon les diagnostics effectués par la Métropole de Lyon, les températures augmenteront localement de plus de 4°C d'ici 2100."

"Karine, 55 ans, pense aux futures générations. ""J'aimerais qu'on arrive à quelque chose pour notre climat, pas que du béton, faire de la végétation sur les immeubles... On a plein de choses à faire.""

""Quand vous avez 35°C ou 38°C la nuit, ce n'est plus possible. Moi, je me lève à 4h du matin pour aller travailler, mais je ne dors pas la nuit, il faut vraiment qu'on trouve des solutions.""

### REPONSE ###

### Exercice 3 : Résumer le contenu en une phrase

Tu es un expert dans la synthèse de textes. La section ### TEXTE ### contient différents textes, tous séparés par des sauts de lignes. A partir de ton expertise, résume chaque texte en une seule phrase. Tu produiras chaque résumé ligne par ligne dans le champ ### REPONSE ###.

### TEXTE ### :

A Lyon, des habitants engagés dans une convention citoyenne sur le climat";A Lyon, une Convention métropolitaine sur le climat a été lancée vendredi 13 septembre. Plus de cent habitants sur le 1,4 million que compte la Métropole ont été tirés au sort pour participer à ce processus qui les amènera à travailler pendant cinq week-ends jusqu'au mois de janvier sur la thématique de l'adaptation à la chaleur. L'exécutif écologiste fait la promesse que les propositions des citoyens seront bien prises en compte, leur avis citoyen sera versé au Plan climat air énergie territorial (PCAET) qui doit être adopté l'an prochain.

Dans cette assemblée citoyenne représentative, autant d'hommes que de femmes, âgés de 16 à 80 ans et issus de toutes les catégories socioprofessionnelles. La question qui leur est posée est claire : comment fait-on face aux vagues de canicules et de chaleur qui se multiplient, dans le contexte du changement climatique ?

"Ryan a une vingtaine d'années et mesure l'importance de sa présence. ""J'ai toujours vécu à Lyon, il y a toujours eu de fortes canicules, on est dans une cuve avec les Alpes, il faut essayer de voir pour trouver des solutions"", témoigne-t-il. Selon les diagnostics effectués par la Métropole de Lyon, les températures augmenteront localement de plus de 4°C d'ici 2100."

"Karine, 55 ans, pense aux futures générations. ""J'aimerais qu'on arrive à quelque chose pour notre climat, pas que du béton, faire de la végétation sur les immeubles... On a plein de choses à faire.""

""Quand vous avez 35°C ou 38°C la nuit, ce n'est plus possible. Moi, je me lève à 4h du matin pour aller travailler, mais je ne dors pas la nuit, il faut vraiment qu'on trouve des solutions.""

### REPONSE ###

## Exercice 4 : Identifier les thématiques principales

Le prompt ci-dessous permet d'obtenir 3 thématiques par texte. Changez la valeur "3" par "5" dans le prompt pour obtenir 5 thématiques par texte.

Tu es un expert dans l'analyse de textes'. La section `### TEXTE ###` contient différents textes, tous séparés par des sauts de lignes. A partir de ton expertise, identifie 3 thématique par textes. Tu identifieras toujours 3 thématiques, et pas moins. Tu afficheras les thématiques de chaque texte séparées par un signe ";" .Tu produiras chaque résultats ligne par ligne dans le champ `### REPONSE ###`.

`### TEXTE ### :`

A Lyon, des habitants engagés dans une convention citoyenne sur le climat";A

Lyon, une Convention métropolitaine sur le climat a été lancée vendredi 13 septembre. Plus de cent habitants sur le 1,4 million que compte la Métropole ont été tirés au sort pour participer à ce processus qui les amènera à travailler pendant cinq week-ends jusqu'au mois de janvier sur la thématique de l'adaptation à la chaleur. L'exécutif écologiste fait la promesse que les propositions des citoyens seront bien prises en compte, leur avis citoyen sera versé au Plan climat air énergie territorial (PCAET) qui doit être adopté l'an prochain.

Dans cette assemblée citoyenne représentative, autant d'hommes que de femmes, âgés de 16 à 80 ans et issus de toutes les catégories socioprofessionnelles. La question qui leur est posée est claire : comment fait-on face aux vagues de canicules et de chaleur qui se multiplient, dans le contexte du changement climatique ?

"Ryan a une vingtaine d'années et mesure l'importance de sa présence. ""J'ai toujours vécu à Lyon, il y a toujours eu de fortes canicules, on est dans une cuve avec les Alpes, il faut essayer de voir pour trouver des solutions"", témoigne-t-il. Selon les diagnostics effectués par la Métropole de Lyon, les températures augmenteront localement de plus de 4°C d'ici 2100."

"Karine, 55 ans, pense aux futures générations. ""J'aimerais qu'on arrive à quelque chose pour notre climat, pas que du béton, faire de la végétation sur les immeubles... On a plein de choses à faire.""

""Quand vous avez 35°C ou 38°C la nuit, ce n'est plus possible. Moi, je me lève à 4h du matin pour aller travailler, mais je ne dors pas la nuit, il faut vraiment qu'on trouve des solutions.""

### REPONSE ###