Jeu de début d'année : Quels vœux pour cette nouvelle année ? Message à décoder / C3

1ère étape : Trouver les nombres suivants qui correspondent à des dates.

Lettres Repère	Nombres à trouver	Nombres
A	Deux milliers et huit unités.	
B	Deux mille et vingt et une unités.	
C	Dix-neuf centaines et trente-six unités.	
D	Dix-neuf centaines.	
E	Le triple de six cent trente-deux.	
F	$1000 + 9 \times 100 + 9 \times 10 + 2$	
G	Le double de mille onze.	
H	Le double du double de quatre cent quatre-vingt-seize.	
I	Cent quatre-vingt-dix-huit dizaines.	
J	$1000 + 9 \times 100 + 6 \times 10 + 8$	
K	$1000 + 9 \times 100 + 9 \times 8$	

2ème étape : Faire correspondre les dates trouvées aux événements suivants.

Lettres Repère	Événements	Dates
A	Jeux Olympiques d'été en Chine.	
B	Jeux Olympiques reportés d'un an en raison du covid 19.	
C	Jeux Olympiques en présence d'Hitler.	
D	Jeux Olympiques à Paris précédant un changement de siècle.	
E	Premiers Jeux Olympiques à Athènes sous la forme actuelle.	
F	Jeux Olympiques d'hiver en Savoie.	
G	Jeux Olympiques d'hiver en Chine.	
H	Jeux Olympiques d'été en Californie.	
I	Jeux Olympiques d'été boycottés par les USA	
J	Jeux Olympiques d'hiver en Isère en France	
K	Jeux Olympiques de Munich	

3ème étape : Remettre les événements dans l'ordre chronologique

Dates	Lettres Repère

4ème étape : En suivant les consignes données ci-dessous, trouver la lettre donnée par chaque événement pour en déduire le message de ce début d'année.

Lettres Repère	Événements	Consignes	Lettres décodées
A	Jeux Olympiques d'été en Chine.	Dernière lettre de la ville organisatrice.	
B	Jeux Olympiques reportés d'un an en raison du covid 19.	Première lettre de la ville organisatrice.	
C	Jeux Olympiques en présence d'Hitler.	Cinquième lettre de la ville organisatrice.	
D	Jeux Olympiques à Paris précédant un changement de siècle.	Cinquième lettre de l'événement.	
E	Premiers Jeux Olympiques à Athènes sous la forme actuelle.	Neuvième lettre de l'événement.	
F	Jeux Olympiques d'hiver en Savoie.	Première lettre de la ville organisatrice.	
G	Jeux Olympiques d'hiver en Chine.	Deuxième lettre de la ville organisatrice.	
H	Jeux Olympiques d'été en Californie.	Dernière lettre de la ville organisatrice.	
I	Jeux Olympiques d'été boycottés par les USA	Dix-septième lettre de l'événement.	
J	Jeux Olympiques d'hiver en Isère en France	Troisième lettre de la ville organisatrice.	
K	Jeux Olympiques de Munich	Quatrième lettre du pays organisateur.	

Message : Écrire les lettres repère dans l'ordre chronologique puis les lettres décodées correspondantes.

Lettres Repère											
Lettres décodées											

Jeu de début d'année : Quels vœux pour cette nouvelle année ? Message à décoder / C4

1ère étape : Trouver les nombres suivants qui correspondent à des dates.

Lettres Repère	Nombres à trouver	Nombres
A	La somme de deux milliers et du cube de deux.	
B	La différence entre le carré de 45 et le carré de 2.	
C	Le carré de quarante-quatre.	
D	Le produit de cent par le huitième nombre premier.	
E	Le triple du produit de 79 par le cube de 2.	
F	La somme du carré de quarante et du produit de huit par le carré de sept.	
G	Le double du triple de trois cent trente-sept.	
H	La somme du carré de quarante et du produit de six par le carré de huit.	
I	La différence entre deux milliers et deux dizaines.	
J	Le triple du produit de quarante et un par le carré de quatre.	
K	La somme de mille et du produit de douze par le carré de neuf.	

2ème étape : Faire correspondre les dates trouvées aux événements suivants.

Lettres Repère	Événements	Dates
A	Jeux Olympiques d'été en Chine.	
B	Jeux Olympiques reportés d'un an en raison du covid 19.	
C	Jeux Olympiques en présence d'Hitler.	
D	Jeux Olympiques à Paris précédant un changement de siècle.	
E	Premiers Jeux Olympiques à Athènes sous la forme actuelle.	
F	Jeux Olympiques d'hiver en Savoie.	
G	Jeux Olympiques d'hiver en Chine.	
H	Jeux Olympiques d'été en Californie.	
I	Jeux Olympiques d'été boycottés par les USA	
J	Jeux Olympiques d'hiver en Isère en France	
K	Jeux Olympiques de Munich	

3ème étape : Remettre les événements dans l'ordre chronologique

Dates	Lettres Repère

4ème étape : En suivant les consignes données ci-dessous, trouver la lettre donnée par chaque événement pour en déduire le message de ce début d'année.

Lettres Repère	Événements	Consigne	Lettres décodées
A	Jeux Olympiques d'été en Chine.	Dernière lettre de la ville organisatrice.	
B	Jeux Olympiques reportés d'un an en raison du covid 19.	Première lettre de la ville organisatrice.	
C	Jeux Olympiques en présence d'Hitler.	Cinquième lettre de la ville organisatrice.	
D	Jeux Olympiques à Paris précédant un changement de siècle.	Cinquième lettre de l'événement.	
E	Premiers Jeux Olympiques à Athènes sous la forme actuelle.	Neuvième lettre de l'événement.	
F	Jeux Olympiques d'hiver en Savoie.	Première lettre de la ville organisatrice.	
G	Jeux Olympiques d'hiver en Chine.	Deuxième lettre de la ville organisatrice.	
H	Jeux Olympiques d'été en Californie.	Dernière lettre de la ville organisatrice.	
I	Jeux Olympiques d'été boycottés par les USA	Dix-septième lettre de l'événement.	
J	Jeux Olympiques d'hiver en Isère en France	Troisième lettre de la ville organisatrice.	
K	Jeux Olympiques de Munich	Quatrième lettre du pays organisateur.	

Message : Écrire les lettres repère dans l'ordre chronologique puis les lettres décodées correspondantes.

Lettres Repère											
Lettres décodées											

Jeu de début d'année : Quels vœux pour cette nouvelle année ? Message à décoder / C4 - α

1ère étape : Trouver les nombres suivants qui correspondent à des dates.

Lettres Repère	Nombres à trouver	Nombres
α	La somme de deux milliers et du cube de deux.	
β	La différence entre le carré de 45 et le carré de 2.	
χ	Le carré de quarante-quatre.	
δ	Le produit de cent par le huitième nombre premier.	
ε	Le triple du produit de 79 par le cube de 2.	
ϕ	La somme du carré de quarante et du produit de huit par le carré de sept.	
γ	Le double du triple de trois cent trente-sept.	
η	La somme du carré de quarante et du produit de six par le carré de huit.	
ι	La différence entre deux milliers et deux dizaines.	
φ	Le triple du produit de quarante et un par le carré de quatre.	
κ	La somme de mille et du produit de douze par le carré de neuf.	

2ème étape : Faire correspondre les dates trouvées aux événements suivants.

Lettres Repère	Événements	Dates
α	Jeux Olympiques d'été en Chine.	
β	Jeux Olympiques reportés d'un an en raison du covid 19.	
χ	Jeux Olympiques en présence d'Hitler.	
δ	Jeux Olympiques à Paris précédant un changement de siècle.	
ε	Premiers Jeux Olympiques à Athènes sous la forme actuelle.	
ϕ	Jeux Olympiques d'hiver en Savoie.	
γ	Jeux Olympiques d'hiver en Chine.	
η	Jeux Olympiques d'été en Californie.	
ι	Jeux Olympiques d'été boycottés par les USA	
φ	Jeux Olympiques d'hiver en Isère en France	
κ	Jeux Olympiques de Munich	

3ème étape : Remettre les événements dans l'ordre chronologique

Dates	Lettres Repère

4ème étape : En suivant les consignes données ci-dessous, trouver la lettre donnée par chaque événement pour en déduire le message de ce début d'année.

Lettres Repère	Événements	Consignes	Lettres décodées
α	Jeux Olympiques d'été en Chine.	Dernière lettre de la ville organisatrice.	
β	Jeux Olympiques reportés d'un an en raison du covid 19.	Première lettre de la ville organisatrice.	
χ	Jeux Olympiques en présence d'Hitler.	Cinquième lettre de la ville organisatrice.	
δ	Jeux Olympiques à Paris précédant un changement de siècle.	Cinquième lettre de l'événement.	
ε	Premiers Jeux Olympiques à Athènes sous la forme actuelle.	Neuvième lettre de l'événement.	
ϕ	Jeux Olympiques d'hiver en Savoie.	Première lettre de la ville organisatrice.	
γ	Jeux Olympiques d'hiver en Chine.	Deuxième lettre de la ville organisatrice.	
η	Jeux Olympiques d'été en Californie.	Dernière lettre de la ville organisatrice.	
ι	Jeux Olympiques d'été boycottés par les USA	Dix-septième lettre de l'événement.	
φ	Jeux Olympiques d'hiver en Isère en France	Troisième lettre de la ville organisatrice.	
κ	Jeux Olympiques de Munich	Quatrième lettre du pays organisateur.	

Message : Écrire les lettres repère dans l'ordre chronologique puis les lettres décodées correspondantes.

Lettres Repère											
Lettres décodées											