

Page 2

Connais-tu les variétés de tomates ? Page 3

La tomate, les bienfaits pour le corps Page 4

Le cycle naturel de la tomate Page 8

Cuisiner les tomates

Qui suis-je?

- ✓ Je suis originaire du Pérou
- ✓ J'ai de nombreuses couleurs
- ✓ Je suis ronde
- ✓ J'aime le soleil
- Souvent, les gens ne savent pas si je suis un fruit ou un légume
- Je peux être consommé sous différentes formes : en salade, en sauce, en jus et même en confiture !

Connais-tu ces variétés de tomates ?

Note le numéro associé à la tomate

Solution page 8

- 1 Tomate grappe
- 2 Tomate ronde
- 3 Cœur de bœuf
- (4) Cornue des Ondes
- (5) Tomate ananas
- 6 Noire de Crimée
- (7) Tomate cerise
- (8) Marmande
- 9 Green Zebra

Tomate blanche



Le sais-tu?

Les foyers français

consomment

14 kilos

de tomates par an.

Un peu d'Histoire-Géographie

La tomate est originaire d'Amérique du Sud, elle tient son nom du

Elle arrive en Europe au 16° siècle, les Italiens la surnomme "pomodoro" c'est-à-dire "pomme d'or". Au début, la tomate était considérée comme vénéneuse et elle servait à décorer les jardins. C'est au 18° siècle que l'on commence à s'en servir dans la cuisine.

En France, les premiers à manger des tomates étaient les Provençaux, elle était utilisée en sauce. La culture des tomates se faisait alors essentiellement dans les champs en plein air. Aujourd'hui avec la culture sous serre, il est possible d'avoir des tomates presque toute l'année.

Sciences-Santé

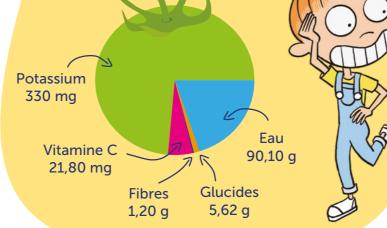
La tomate a de nombreux bienfaits pour le corps

Elle est riche en vitamine C, elle permet la prévention de certaines maladies et l'élimination de calories.

Comme elle est principalement constituée d'eau, la tomate favorise l'hydratation de ton corps.

Enfin, c'est un aliment bon pour la peau qui aide à lutter contre les rides.

Composition d'une tomate



36%

Bretagne

15%

Pays de la Loire Les régions les plus productrices en France

Provence-Alpes Côtes-d'Azur

29%



Le sais-tu?

La récolte des tomates

De mai à septembre, c'est la pleine saison

même s'il est possible d'en avoir toute l'année en les cultivant sous serre.









Août



En 2020, la France a produit 660000 tonnes de tomates

Janvier / Février

Mars / Avril

Mai

Juin

Juillet

Septembre

Octobre / Novembre / Décembre

Quel est le cycle naturel pour une tomate? La graine de tomate est plantée dans le sol et elle germe.

Le sais-tu?

Il existe plus de 9000 variétés de tomates la plus grosse pèse 3,5 kg!

> On sème la graine

Il y a alors l'apparition de racines dans le sol et de **petites feuilles** qui commencent à pousser vers la lumière : c'est un semis.

Ensuite, la plante grandit, elle produit des feuilles plus grandes et plus nombreuses ce qui permet l'apparition de fleurs. Ce sont les abeilles qui viennent les polliniser pour que ces fleurs produisent des tomates.

D'un point de vue botanique, on estime que la tomate est un fruit car elle est le produit d'une fleur. C'est également le cas de l'avocat, de l'aubergine, du concombre, du poivron, des piments, de la courgette, du haricot vert ou encore de l'olive. Cuisinons et dévorons-les tous!



Cuisine

La recette du P'tit Chef: la salade d'été

Réalise toi-même ta recette avec Jules et Lena!

INGRÉDIENTS

Tomates Salade Comté Concombres Olives noires Huile d'olive Vinaigre



Si tu veux de la fraîcheur pour accompagner les barbecues de l'été, cette salade est idéale et permet de manger une partie des 5 fruits et légumes nécessaires par jour.

Si tu veux garder toutes les saveurs d'une bonne tomate. il vaut mieux la conserver à température ambiante et pas dans le frigo.



Salut les P'tits Agris, moi c'est Tanguy!

J'ai 30 ans, je suis producteur de fruits et légumes à Trélévern dans les Côtes-d'Armor et avec mon frère nous cultivons 1 hectare rien que pour la tomate. Nous travaillons toute l'année avec 8 autres personnes pour produire des tomates de différentes espèces lorsque la saison arrive.

COMMENT S'ORGANISE LA CULTURE DE TOMATE ?

C'est une véritable stratégie à mettre en œuvre. Avant même de les planter, nous devons bien réfléchir sur la sélection des variétés : les plantes peuvent s'influencer et avoir des actions complémentaires. Il faut ensuite les planter au bon moment et s'assurer de leur bonne croissance pour pouvoir après récolter leurs fruits. Tout au long de la saison, nous tenons à limiter les traitements sur nos plantes.

Par exemple, nous installons des ruches avec des bourdons pour favoriser la pollinisation. Lorsque la saison avance, nous lâchons des insectes prédateurs pour qu'ils mangent les insectes nuisibles. Toutes ces réflexions et ces actions permettent de travailler en bonne intelligence avec la nature.

QUELLE EST TA TOMATE PRÉFÉRÉE ?

Sans aucune hésitation, c'est la Katy Rose! Elle est très peu connue et c'est dommage car son goût est unique.

Vrai ou Faux? VRAI **FAUX** Coche les bonnes cases! Solution page 8 1 Les foyers français consomment plus de 10 kg par an de tomates 2 Les tomates sont toujours rouges 3 • Une tomate est riche en eau, glucides, fibres, vitamine C et potassium 5 > Il n'existe que quelques centaines de variétés de tomates 7 La tomate est bonne pour la santé

Ce qu'on peut faire des tomates

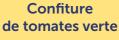
Sauce







8 La tomate est originaire d'Espagne 9 Les italiens appelaient la tomate "pomodoro" qui se traduit par "pomme d'or"



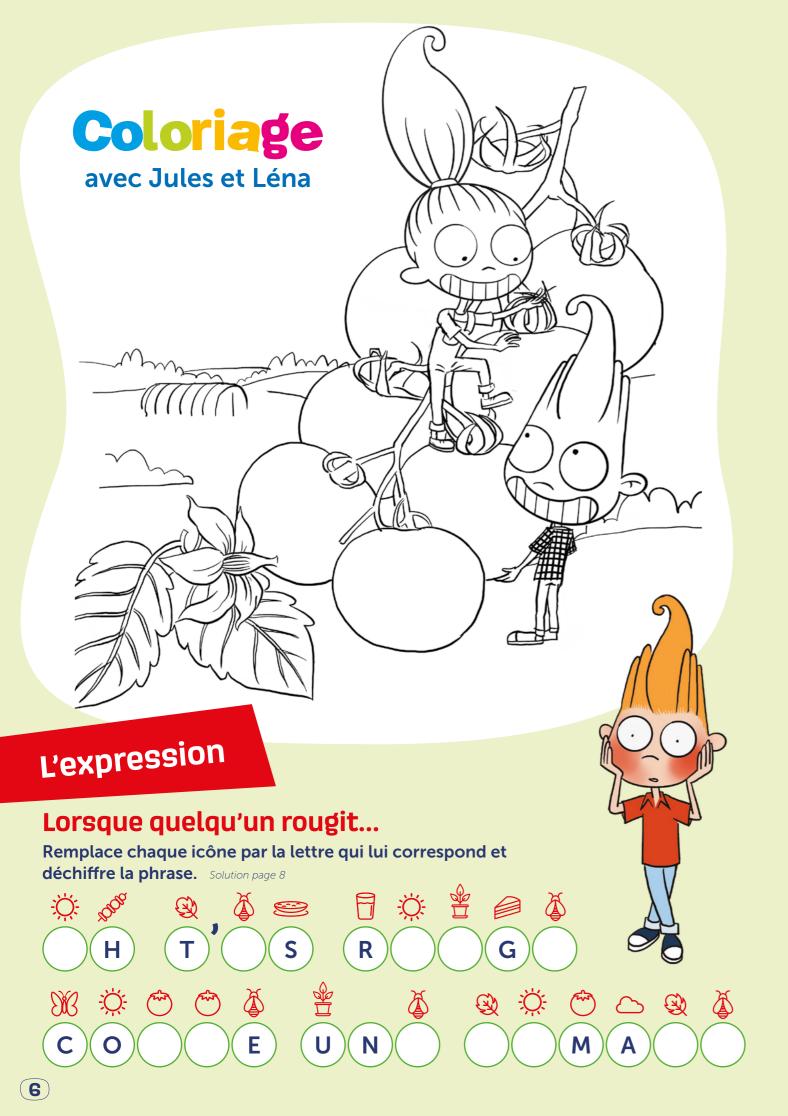


Tarte



Brochettes pour l'apéritif















Surligne ou entoure dans la grille les mots proposés ci-dessous :

TOMATE POTASSIUM FIBRES PÉDONCULE **GRAINES GASPACHO** JUIN **BRETAGNE SAUCE**

ANTIOXYDANT CONSOMMER **ALIMENT** VARIÉTÉ **HYDRATATION**

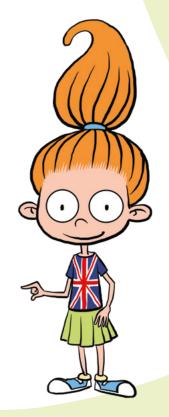


Н	Т	Р	Ε	N	G	Α	Т	Ε	R	В
Т	Υ	Ε	F	I	В	R	Ε	S	L	Q
N	U	D	Ε	R	F	С	В	D	S	Р
Α	0	0	R	Н	U	М	0	Α	Р	V
D	Н	N	0	Α	I	Ε	С	0	Ε	R
Υ	С	С	S	N	Т	U	Т	S	Р	Ε
X	Α	U	Т	0	М	Α	Т	Ε	К	М
0	Р	L	Χ	G	S	D	Т	N	L	М
1	S	Ε	Z	S	К	J	U	I	N	0
Т	Α	L	I	М	Ε	N	Т	Α	0	S
N	G	U	Q	D	J	0	Α	R	С	N
Α	М	D	S	F	Н	Α	N	G	I	0
Т	Е	Т	Е	I	R	Α	V	М	Α	С

English exercise

Relie chaque mot à sa traduction anglaise. Solution page 8

Tomate		Green
Fleur		Greenhouse
Abeille		Vegetable
Rouge		Tomato
Vert		Red
Légume		Flower
Racine		Root
Serre		Bee









TOUT SAVOIR AVEC JULES ET LÉNA

Que peut-on cuisiner avec des tomates?























