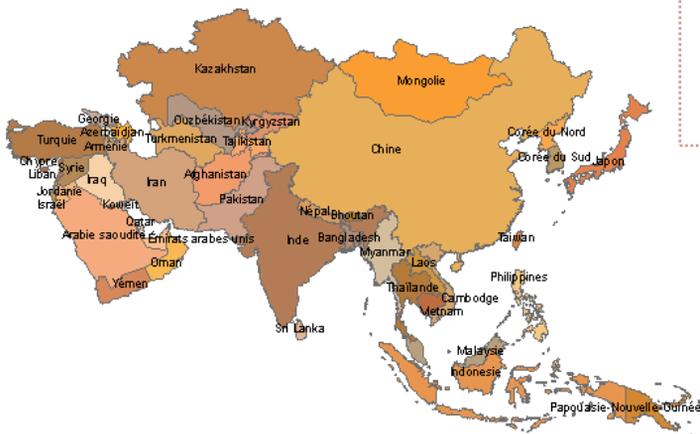




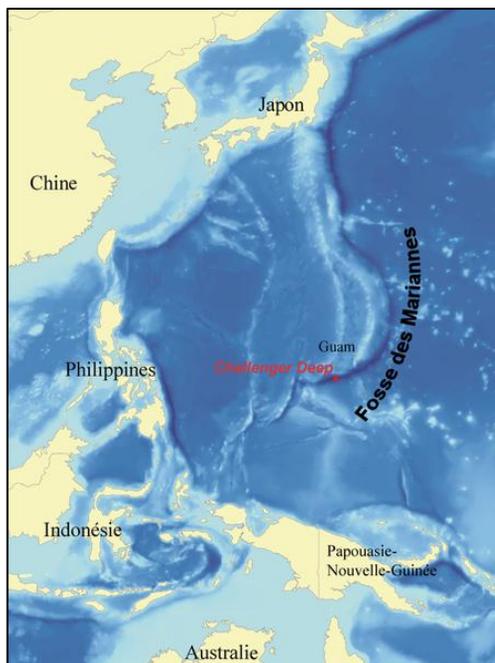
## L'Asie, continent de tous les extrêmes...

L'Asie est le plus grand continent du monde, et aussi le plus peuplé.



On trouve en Asie le point le plus haut de la surface de la Terre, c'est-à-dire le plus haut sommet : le **Mont Everest** (8 848 mètres).

Il est situé dans la plus haute chaîne de montagnes du monde : **l'Himalaya**.



On y trouve également **la plus grande profondeur des océans**. Elle se trouve dans la Fosse des Mariannes, dans l'océan Pacifique, à 11 031 mètres en dessous du niveau de la mer.

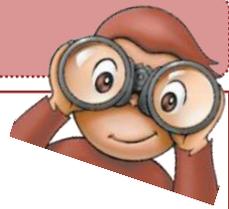


Enfin, en Asie, on trouve de nombreux **volcans**.

Certains sont toujours actifs (le Mont Fuji, au Japon).

D'autres sont endormis (le Mont Popa, en Birmanie) ou éteints (l'Aragats, en Arménie).

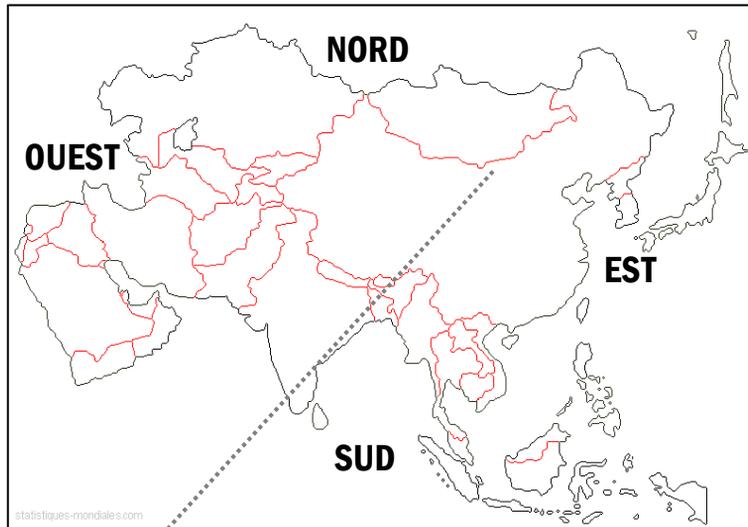
Le continent asiatique est aussi composé de grandes **îles** comme le Japon, l'Indonésie, la Malaisie, les Philippines ou Singapour... et d'autres beaucoup plus petites îles comme les Maldives.



# Le climat en Asie

Au **nord** de l'Asie, les hivers sont longs et rigoureux. Les températures peuvent descendre en dessous de  $-15^{\circ}\text{C}$ . Les étés sont courts et frais, les températures dépassent rarement les  $20^{\circ}\text{C}$ . Il ne pleut pas beaucoup dans ces régions.

Les pays de l'**ouest**, qui bordent la Méditerranée, possèdent un climat tempéré : chaud et sec en été, doux et humide en hiver.



A l'**est** de l'Asie, le climat est chaud et pluvieux en été, mais froid et humide en hiver.

A l'intérieur du continent, on trouve de grands déserts, comme le désert de Gobi.

Le **sud** de l'Asie a un climat chaud toute l'année, pluvieux en été et plus sec en hiver. Une partie du sud-est proche de l'Océanie, L'Indonésie et les Philippines, est arrosée par la pluie toute l'année !



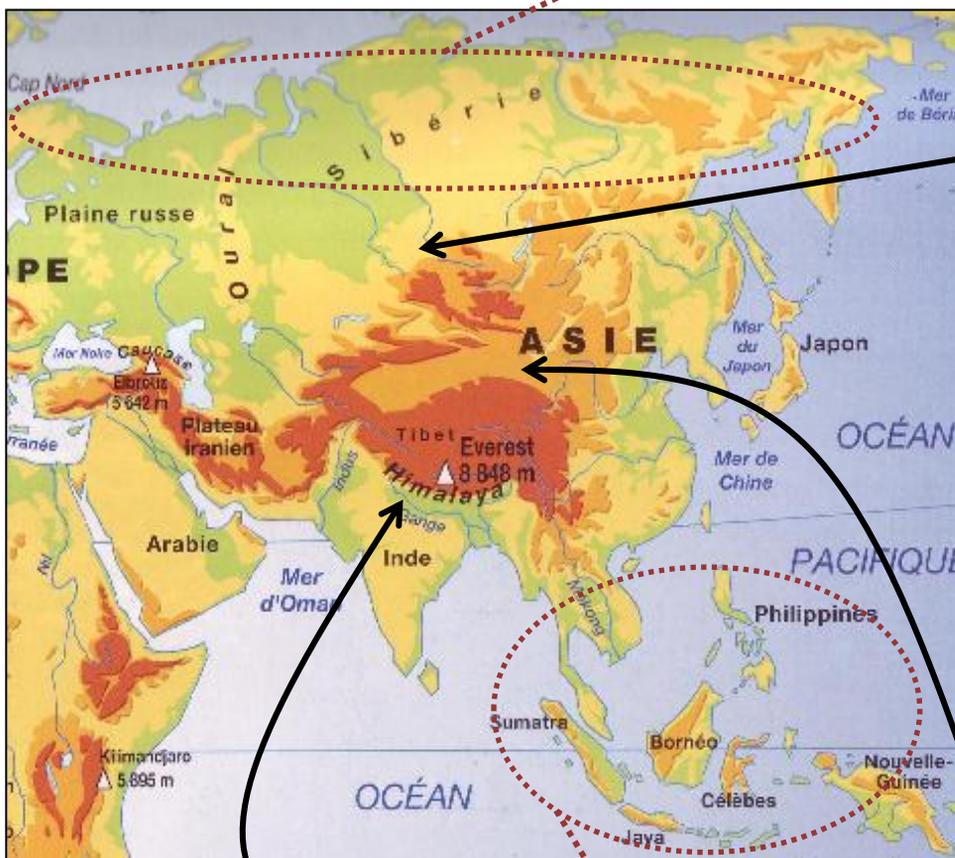


## La végétation en Asie : La flore

Au nord du continent asiatique, on peut observer une végétation de **toundra** (il y pousse surtout de la mousse et du lichen), et une végétation de **taïga** (de grandes forêts de conifères, c'est-à-dire d'arbres de la famille des sapins). C'est le cas en Russie.

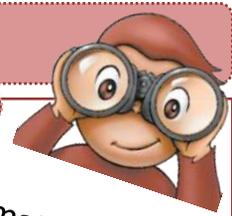
Entre la Russie et la Mongolie s'étendent les **steppes**. Ce sont de grandes plaines herbeuses, comme des prairies, où on élève du bétail.

En se dirigeant au centre et à l'ouest du continent, les prairies disparaissent pour laisser la place aux **grands déserts** et aux **chaines de montagnes**.



Au sud et à l'est de l'Asie, près des fleuves et des océans, c'est la **forêt tropicale** qui domine. Ce sont des régions très vertes où l'on trouve une grande variété d'arbres, de plantes et de fleurs, comme le bambou, le chêne ou l'eucalyptus .





## Les animaux d'Asie : La faune

### La grue de Sibérie

C'est un oiseau voyageur de l'Arctique. Dès que l'hiver arrive, elle migre vers le sud, au Japon, où il fait plus chaud.



Comme le climat et la végétation sont très variés, de nombreux animaux très différents vivent en Asie.

### Le chien viverrin

Aussi surnommé « tanuki » par les Japonais, on le trouve à l'est l'Asie (en Corée, au Viêt Nam, en Chine et au Japon).



### Le tigre de Sibérie

C'est le plus grand membre de la famille des félins. Il vit sur un grand territoire qui va des frontières russes jusqu'à la Corée.



### Le calao

C'est un oiseau tropical au plumage noir et blanc que l'on trouve au sud-est de l'Asie (en Inde, en Thaïlande et en Malaisie).



### Le Yack

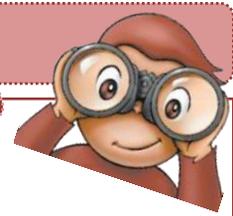
Il vit dans les montagnes du Tibet. Il fait partie de la famille des ruminants, comme la vache. Cela signifie qu'il se nourrit essentiellement d'herbe et de mousse.



### Le caracal

Ce félin, aussi appelé « lynx du désert » vit dans les déserts du Moyen-Orient, à l'ouest de l'Asie, comme le chameau et le dromadaire.





# Histoire et population d'Asie

L'Asie est le continent le plus peuplé du monde. Plus de la moitié des habitants de la Terre vivent en Asie, dans cinquante pays.

On parle des milliers de langues en Asie. La plus répandue est le mandarin, parlé en Chine, à Taiwan, à Hong-Kong et à Singapour. Puis c'est l'hindi, parlé en Inde et au Pakistan.

Il y a aussi des pays asiatiques où on parle encore français (au Cambodge) ou anglais (en Malaisie) car il y a très longtemps, la France et le Royaume-Uni ont colonisé ces pays. Cela veut dire que des Français et des Anglais sont allés vivre là-bas et y ont organisé la vie.

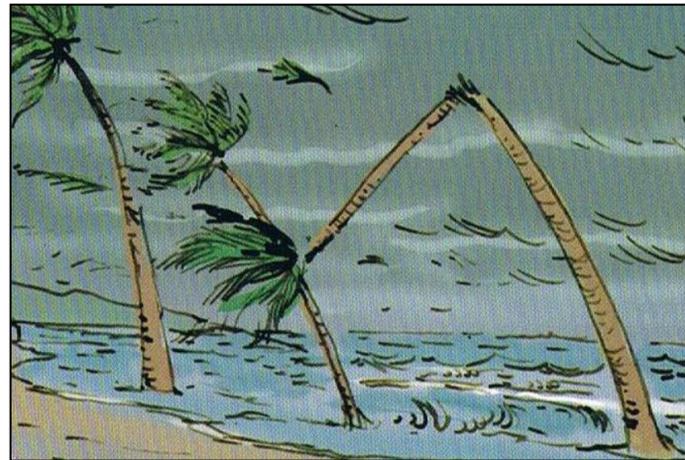
En Asie, il y a aussi des régions inhabitées, comme les grands déserts parce qu'on ne peut rien y faire pousser pour se nourrir et qu'il n'y a pas l'eau nécessaire à la survie des hommes.



De grandes villes comme Tokyo (c'est la ville la plus peuplée du monde et la capitale du Japon !) se sont développées grâce à l'**industrie**, donc aux usines.

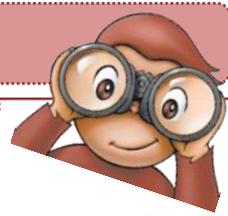
Au sud et à l'est de l'Asie, beaucoup de personnes vivent de la culture du **riz** et du **thé**. Ce sont des aliments très consommés !

La production de **pétrole** fait, quant à elle, la richesse des pays arabes à l'ouest de l'Asie.



Plusieurs peuples d'Asie vivent dans la pauvreté à cause de la **guerre** (comme en Irak et en Afghanistan) ou à cause de **catastrophes naturelles** (des tremblements de terre ou des tempêtes terribles).



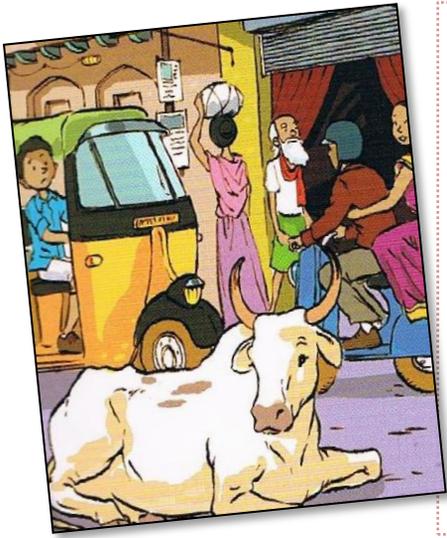


## Coutumes d'Asie

En Mongolie, les habitants vivent dans des tentes rondes qu'on nomme « **yourtes** ». La yourte est une habitation familiale composée d'une seule pièce. On peut la démonter.



Les Thaïlandais pratiquent le « **wai** » pour se dire bonjour : ils joignent leurs deux mains devant leur visage comme pour faire une prière.

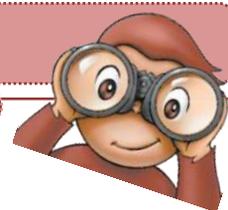


En Inde, la **vache** est un animal sacré qui représente la paix. C'est pour cela qu'il est courant de voir cet animal circuler librement en ville. Si une vache décide de s'arrêter au milieu de la rue, alors les automobilistes n'ont pas d'autre choix que d'attendre qu'elle décide de partir d'elle-même !

En Afghanistan, « **l'Aïd El Fitr** » est une grande fête de la religion musulmane. Ce jour-là, on célèbre la fin du mois du Ramadan. Le Ramadan, c'est une période durant laquelle on ne mange pas et on ne boit pas durant la journée, mais seulement à la tombée de la nuit. Tous les musulmans du monde suivent le Ramadan.



Le Japon est l'un des pays du monde qui possède le plus grand nombre de fêtes. Par exemple, le « **Festival des fleurs** » a lieu le 8 avril de chaque année. On célèbre alors dans tous les temples la naissance de **Bouddha**, un Saint qui vivait en Asie il y a très longtemps.



# La Chine

## La Chine

La Chine est le pays le plus peuplé du monde.

### Fiche d'identité

- **Superficie** : 9,6 millions de km<sup>2</sup>.
- **Population** : 1,3 milliard d'habitants.
- **Capitale** : Pékin.
- **Langue** : le chinois.
- **Monnaie** : le yuan.

### La Grande Muraille de Chine

Longue d'environ 6 000 km, c'est le plus grand monument du monde. Les Chinois l'ont construite pour se protéger de leurs ennemis, il y a plus de 2 000 ans.



### Le riz

La Chine est le pays qui produit le plus de riz. Cette céréale y est cultivée depuis plus de 7 000 ans.



### Les pandas

On en trouve seulement 1 600 en liberté en Chine. Ce pays crée des réserves naturelles pour les protéger.



Océan Pacifique



### À la fois moderne et pauvre

La Chine devient moderne : on voit des téléphones portables, des télévisions, de très hauts immeubles dans les villes... Mais il existe aussi une grande pauvreté : certains quartiers sont des bidonvilles où il n'y a pas d'eau potable. Environ 1 Chinois sur 6 vit avec moins de 1 euro par jour. Certains enfants doivent travailler pour aider leur famille.



### Dico

**Produire (ici) :**  
faire pousser.

**Réserve naturelle :**  
parc où les animaux vivent à l'état sauvage, mais où ils sont protégés.

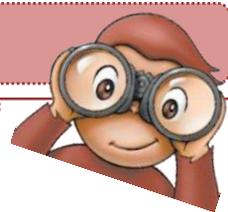
**Potable :**  
qu'on peut boire.

### Le coin des Incollables



Comment s'appellent les signes d'écriture chinois ?

Les idéogrammes.



# L'Inde

## L'Inde



### Fiche d'identité

- **Superficie** : 3,3 millions de km<sup>2</sup>.
- **Population** : 1,2 milliard d'habitants.
- **Capitale** : New Delhi.
- **Langues** : le hindi, l'anglais et une vingtaine d'autres langues.
- **Monnaie** : la roupie indienne.

### Un pays très peuplé

L'Inde est le 2<sup>e</sup> pays le plus peuplé du monde (après la Chine) : 1,3 milliard de personnes y vivent. Il y a environ 1,5 million de naissances chaque mois !



### Des centaines de langues



En Inde, on parle le hindi et l'anglais. Car le pays a été **occupé** par les Anglais pendant près de 200 ans, jusqu'en 1947. Mais on y parle aussi 14 autres langues régionales et des centaines de **dialectes**.

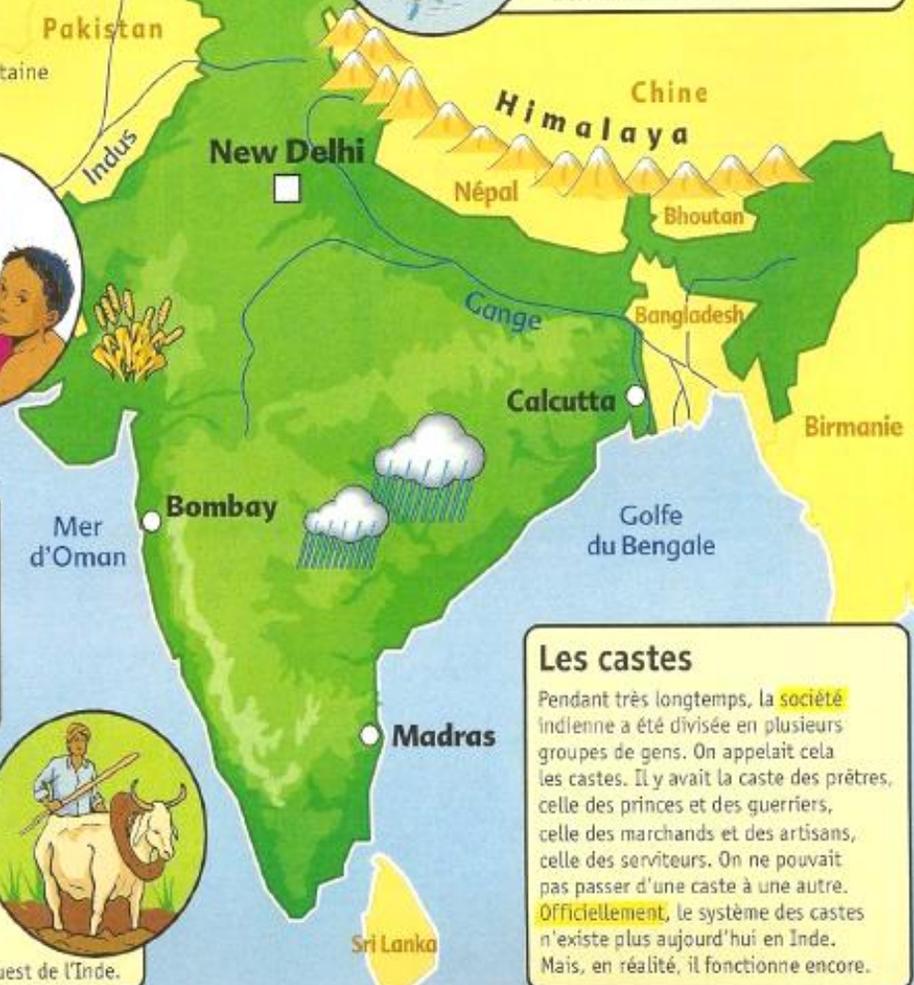
### L'agriculture

Plus de 6 Indiens sur 10 vivent de l'agriculture (riz, blé). Elle a beaucoup d'importance dans ce pays, où il faut nourrir 1,2 milliard de personnes. Le blé est surtout cultivé dans le nord-ouest de l'Inde.



### Un climat de mousson

L'Inde a un climat de mousson, c'est-à-dire chaud et humide. De juin à octobre, c'est la saison des pluies. De novembre à mai, c'est la saison sèche.



### Les castes

Pendant très longtemps, la **société** indienne a été divisée en plusieurs groupes de gens. On appelait cela les castes. Il y avait la caste des prêtres, celle des princes et des guerriers, celle des marchands et des artisans, celle des serviteurs. On ne pouvait pas passer d'une caste à une autre. **Officiellement**, le système des castes n'existe plus aujourd'hui en Inde. Mais, en réalité, il fonctionne encore.

### Dico

**Occupé (ici)** : contrôlé par un autre peuple.

**Dialecte** : langue parlée dans une région.

**Société (ici)** : ensemble d'hommes et de femmes qui vivent dans un pays et qui doivent en

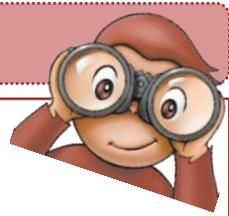
respecter les lois.  
**Officiellement** : d'après la loi.

### Le coin des Incollables



Un seul pays du monde est plus peuplé que l'Inde. Lequel ?

La Chine.



## L'école au Japon

Au Japon, l'année scolaire commence en avril et se termine en mars. Les écoliers ont classe 6 jours sur 7. Il n'y a pas beaucoup de vacances. A midi, les élèves mangent souvent dans leur classe, sur leur bureau. Le soir, ce sont eux qui nettoient la classe. Les livres dans lesquels ils apprennent leur langue sont différent des nôtres : la première page pour eux est la dernière pour nous ! Et ils se lisent de droite à gauche.



Pour le calcul, ils apprennent à se servir d'un boulier : le **soroban**.

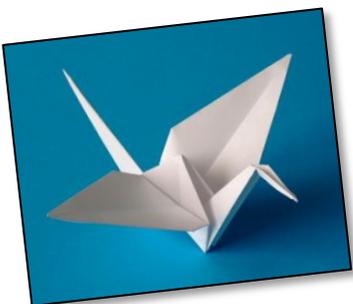
Juste en le regardant et sans toucher les boules, ils doivent faire leurs opérations aussi vite qu'avec une machine à calculer !



Les écoliers japonais portent souvent un **uniforme**. Le reste du temps, ils s'habillent comme toi. Pour certaines occasions, les jours de fête, les japonaises mais aussi les japonais revêtissent un **kimono**. C'est une tunique de soie ou de coton serrée à la taille par une large ceinture : le **obi**.

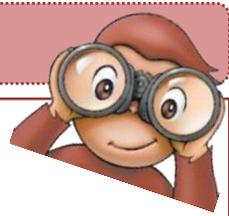
Il faut un long apprentissage et beaucoup d'entraînement pour écrire en japonais. Il existe trois types d'écriture :

- Les **kanji**, qui représentent des mots complets ou des idées. Il en existe plus de 4 000. Les élèves japonais doivent savoir lire environ 1 000 Kanji avant de sortir de l'école primaire.
- Les **hiragana** et les **katakana**, qui représentent des sons, comme les lettres de notre alphabet. Ils sont utilisés pour écrire des mots qui ne peuvent pas être écrits avec des Kanji.



Les enfants et les adultes s'amuse à réaliser des **origamis**. Ce sont des pliages en papier qui permettent de représenter des animaux ou des choses. Il faut beaucoup d'application et de soin pour les réussir.





# L'Inde : le pays des maharadjas

**Maharadja** veut dire « grand roi » : c'est le titre porté par les **princes**, en Inde. Il y a longtemps, ces princes étaient à la tête de royaumes. Les plus puissants possédaient une armée et surtout une immense fortune ! Ils vivaient dans de très beaux **palais** et s'entouraient des choses les plus belles et les plus précieuses.

Aujourd'hui, certains maharadjas ont encore leur titre, mais ils n'ont plus le pouvoir. Certains ont transformé leurs somptueux palais en hôtels luxueux où les touristes peuvent séjourner pendant leur voyage.



## Où se trouvent les palais des maharadjas ?

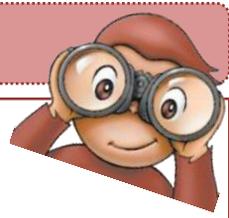
Les plus beaux palais se trouvent dans une région du nord-ouest de l'Inde qui s'appelle **le Rajasthan**.

Un de ces palais, situé dans la ville de Jaipur, s'appelle le « **Palais des vents** ». Le bâtiment comporte 5 étages et une multitude de fenêtres donnant sur la rue. Ces fenêtres permettaient de voir ce qui se passait dehors, sans être vu.

## Le Taj Mahal

Le **Taj Mahal** est l'un des plus beaux monuments de l'Inde. Tout en marbre blanc, il a été construit par un empereur en souvenir de son épouse. Il a fallu une quinzaine d'années pour le bâtir. Presque 3 millions de touristes le visitent chaque année !



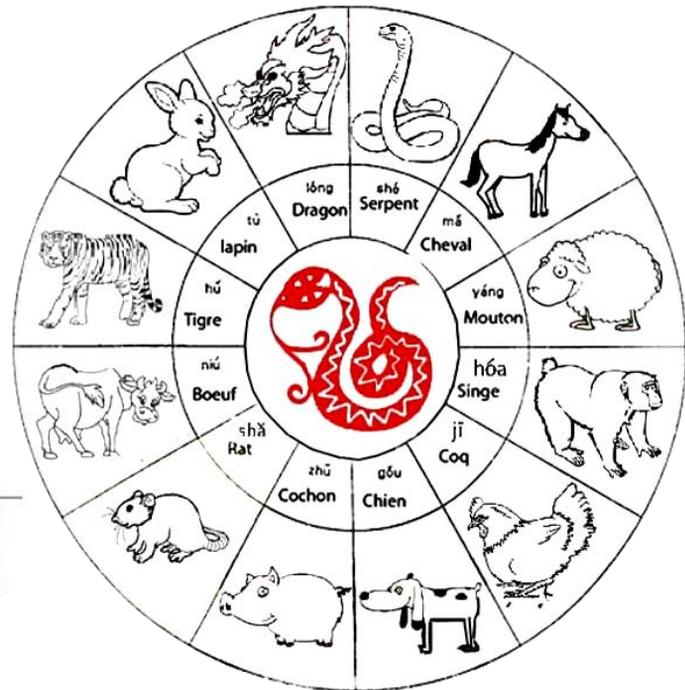


## Le nouvel an chinois

Le **nouvel an chinois** est aussi appelé « **fête du printemps** » (ou « **fête du Têt** » ou Viêt Nam). C'est la fête la plus importante pour les communautés chinoises à travers le monde entier.

En 2014, le nouvel an chinois est le 31 janvier, mais cette date n'est pas toujours la même d'une année sur l'autre. Chaque année est placée sous le signe de l'un des **douze animaux** du **calendrier chinois**. Par exemple, l'année 2014 est sous le signe du cheval.

Selon sa date de naissance, chaque Chinois est protégé par son animal porte-bonheur. Si tu es né en 2005, c'est le coq ; en 2006 c'est le chien ; en 2007 c'est le cochon ; en 2008 c'est le rat, etc.



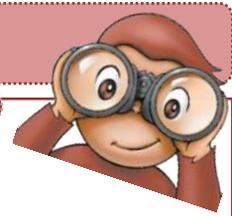
Pendant la période des préparatifs, le grand ménage est fait et des provisions de nourriture sont prévues. Des souhaits sont inscrits sur des papiers rouges et affichés dans les maisons. Le rouge est la couleur de la chance !

Cette fête est un moment dont on profite pendant des vacances, en se réunissant en famille et entre amis.

Traditionnellement, les festivités durent deux semaines.

La fête se caractérise par la fameuse **danse du Dragon** qui éloigne les mauvais esprits et apporte la chance pour l'année à venir. Des danseurs offrent au public un spectacle extraordinaire !





# Le Kamishibai

## Qu'est-ce qu'un kamishibai ?

« **Kamishibai** » est un mot japonais, de « **kami** » qui veut dire « **papier** » et « **shibai** » qui signifie « **théâtre** ». C'est une sorte de petit théâtre en bois ou en carton où l'on fait défiler des images pour raconter une **histoire** aux enfants.



## Comme utilise-t-on le kamishibai ?

Pour raconter l'histoire, le conteur utilise des planches cartonnées. Chaque image présente un épisode du récit. Le recto de la planche, tourné vers le public, est entièrement couvert par l'**illustration**. Le verso est réservé au **texte**.



Ill. : Betty Klein

Les planches sont introduites dans une **glissière**. Le conteur ouvre les deux **volets** latéraux (sur les côtés) pour assurer l'équilibre du théâtre. Généralement posé sur une table, à l'origine il était posé à l'arrière d'un vélo, car le kamishibai était un théâtre **ambulant** (qui se déplaçait).



Ce n'est qu'en 1923 qu'apparaît le premier kamishibai pour enfant, intitulé *La chauve-souris d'or*. Dans les années 1950, le kamishibai connaît un grand succès. Près de 50 000 conteurs se produisaient alors dans tout le Japon. Les conteurs emmenaient leur kamishibai dans la rue pour créer des animations.



## Les kokeshi

Les **kokeshi** sont de petites **poupées japonaises**. Elles ont été créées il y a 150 ans par des menuisiers dans le nord de Honshū, la plus grande île du Japon.

Pour créer une poupée kokeshi, on utilise du bois (érable, cerisier, poirier...) qu'on fait sécher pendant un à cinq ans afin qu'il soit assez dur pour être sculpté.

Une fois sculptée, la kokeshi est peinte et décorée de fleurs, puis elle est recouverte de laque afin d'être bien brillante.



À l'origine, ces poupées étaient des **jouets** pour les enfants des paysans, ou bien étaient vendues en tant que souvenirs pour les touristes. Dans la tradition japonaise, on offre une kokeshi pour déclarer son **amitié** ou son **amour** à la personne qui la reçoit.

Mais aujourd'hui, elles ont tellement de succès qu'elles sont vendues par milliers en tant que simples **objets de décoration**.

Les kokeshi traditionnelles sont fabriquées à la main par des artisans. Elles sont de forme cylindrique et longue, sans membres (bras ou jambes) apparents. Elles sont peintes de décorations sobres dans les tons rouge, jaune ou violet.



Les kokeshi modernes sont de forme plus ronde et portent des couleurs vives sur leurs kimonos. Mais toutes ne sont pas faites à la main, car elles sont tellement à la mode que des entreprises se sont spécialisées dans leur production à grande échelle.



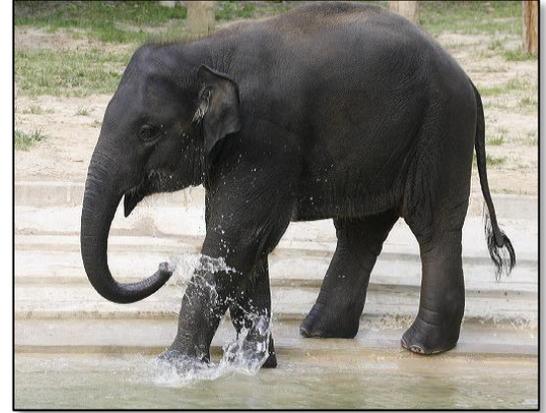


## L'éléphant d'Asie

Le bébé éléphant est le plus gros bébé sur Terre ! Il reste entre 20 et 22 mois dans le ventre de sa mère. Sais-tu combien il pèse à sa naissance ?

Près de 100 kilos, plus lourd qu'un très grand homme !

L'**éléphanteau** grandit auprès de sa maman, avec d'autres mamans et leurs petits. C'est une vieille femelle qui commande. Les mâles ne sont pas là : ils vivent entre eux, en petits groupes.



Le **troupeau** se déplace chaque jour à la recherche de nourriture. La vieille femelle fait attention d'éviter les hommes car ils capturent les éléphants pour les dresser et les faire travailler.

L'éléphanteau joue avec ses cousins. Année après année, il apprend à se servir de sa **trompe** pour manger, boire, arroser et aussi pour faire des câlins avec sa maman.

A 13 ans, il est assez grand. Les femelles le chassent : le temps est venu pour lui de partir rejoindre un groupe de mâles. Il reste alors seul et se sent perdu. Mais quand le jeune éléphant aperçoit d'autres mâles, il les rejoint. Commence alors sa vie d'adulte, une longue vie d'éléphant !

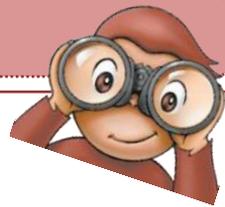


Il mange de l'herbe, des fruits, des feuilles, des écorces... C'est un végétarien.

L'éléphant d'Asie a de plus petites oreilles que l'éléphant d'Afrique. Il a le dos rond et deux bosses sur la tête.

L'éléphant d'Asie vit en Asie du sud, dans les forêts et les plaines.

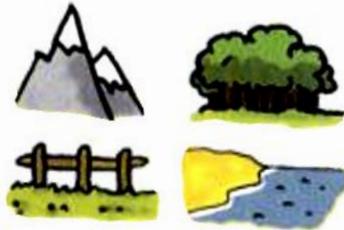
L'éléphant adulte mesure 3 mètres de haut. Il peut vivre jusqu'à 80 ans.



# Le macaque du Japon

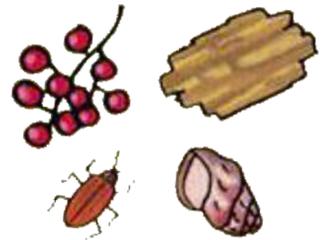


## Où vit-il ?



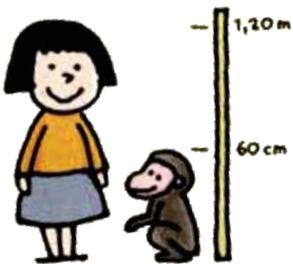
Au Japon, dans les montagnes, les forêts, les prairies et même au bord de la mer.

## Que mange-t-il ?



Des fruits, des écorces, des insectes, des coquillages...

## Sa taille



Assis, il t'arrive au ventre.

Le macaque du Japon a une fourrure très épaisse.

Dans certains groupes, les mamans apprennent à leurs petits à rincer la nourriture.



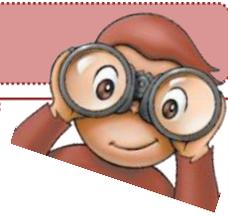
Il sait très bien nager, même sur le dos !

La neige, c'est froid, mais les macaques n'ont pas peur de marcher dessus. Les petits préfèrent rester sur le dos de leur mère.

Même en hiver, ils peuvent se baigner dans des sources sans avoir froid !

En réalité, l'eau de ces sources est chaude car elle passe sous terre près d'un volcan.





# Le panda géant

Le panda géant vit dans les montagnes du centre de la Chine, dans les forêts de bambous.

Son nom chinois veut dire « grand ours-chat ».

Le panda vit en solitaire. Il peut vivre 15 à 20 ans dans la nature, et jusqu'à 30 ans en captivité.



Le pelage du panda est noir et blanc. Il lui tient chaud.

Il mesure en moyenne 1m 50cm et pèse environ 100 kg.

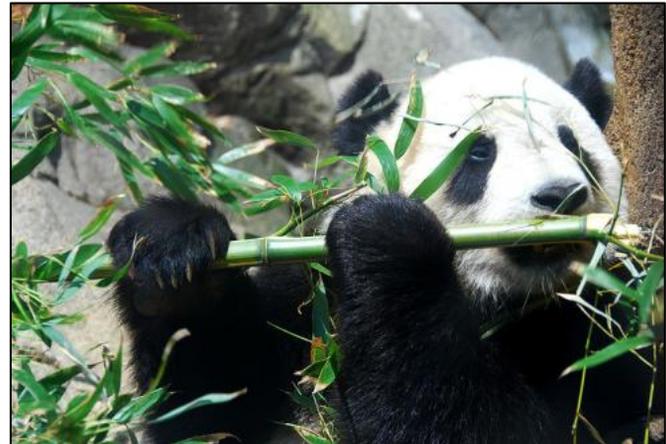
Le panda possède un sixième doigt qui lui permet d'attraper des choses, comme le bambou. Il se sert surtout de son ouïe et de son odorat très fins pour se repérer car sa vue n'est pas très bonne.

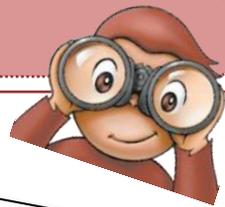
Le panda mange principalement du bambou (jusqu'à 20 kilogrammes par jour !) mais il lui arrive de manger des insectes et des petits rongeurs.

A cause de l'homme, il y a de moins en moins de forêts de bambous. C'est pour cela qu'il y a de moins en moins de pandas.

On dit que les pandas sont des animaux « en voie de disparition ».

C'est une espèce protégée, il est interdit de leur faire du mal.





# Noriko, la petite Japonaise

Noriko vit au Japon. Comme toi, elle va à l'école, regarde la télévision... mais tu vas voir que sa vie quotidienne est très différente de la tienne !



① Noriko vient de se réveiller. La nuit, elle ne dort pas dans un lit mais sur un matelas posé par terre : un **futon**. Maintenant, elle va le ranger dans un placard.

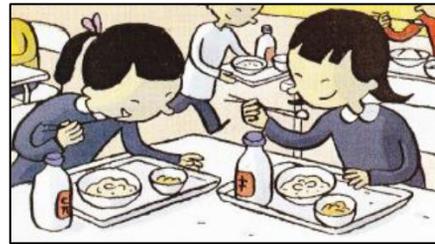
En France, nous avons 5 semaines de congés par an.



② Noriko dit au revoir à son papa qui part au bureau. Le papa de Noriko s'appelle Akira. Il travaille beaucoup, il ne prend qu'une semaine de vacances par an !



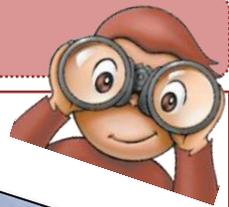
③ Noriko et ses amis vont à l'école avec le même **uniforme**. Ils portent aussi un chapeau jaune pour être bien vus par les automobilistes.



④ A midi, Noriko mange à l'école. Au menu : des huitres cuites, un bol de riz, du chou et du lait. Elle adore ça et mange avec des **baguettes**.

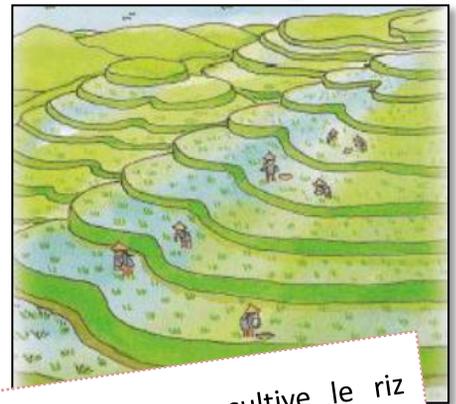
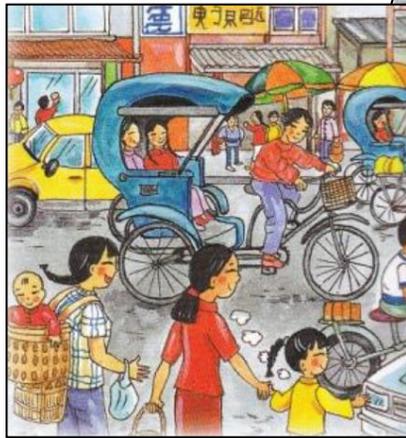
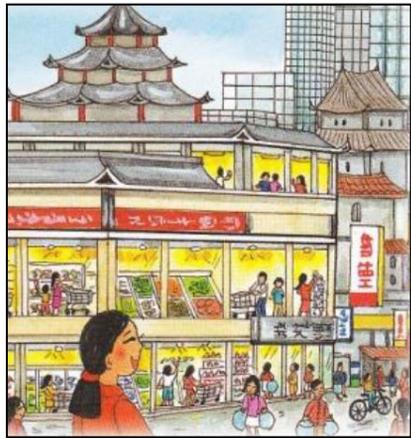
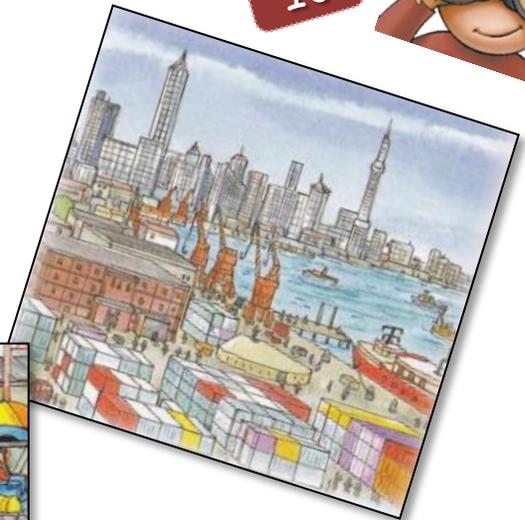


⑤ C'est l'heure du bain. Noriko se savonne et se rince à côté de la baignoire. Après, elle se glissera dans l'eau bien chaude. Un vrai plaisir ! Et la même eau servira pour toute la famille.



# Lanshin, la petite Chinoise

Lanshin habite à Shangai, un ancien village de pêcheurs devenu l'un des plus grands ports du monde, et l'une des principales villes de Chine.

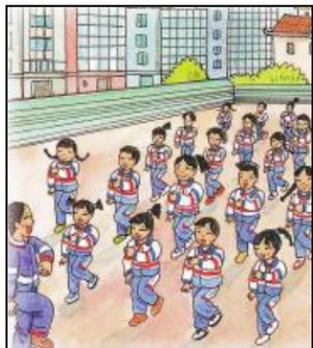


Lanshin va souvent au marché avec sa maman pour acheter du poisson frais et des légumes. Elles font aussi les courses dans un grand magasin.

A Shangai, il y a beaucoup de circulation entre les vélos, les pousse-pousse et les autos.

En Chine, on cultive le riz dans des champs pleins d'eau appelés « rizières » disposés en grandes terrasses.

## Lanshin à l'école



Tous les matins, les élèves font de la gymnastique.



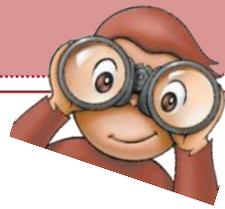
Avec un pinceau et de l'encre, Lanshin s'exerce à la calligraphie.



Après le cours de maths, elle assiste à un cours de pipa, un instrument à cordes.



Elle s'entraîne aussi régulièrement au ping-pong.



## Taroun, le petit Indien

Taroun vit à Bombay. C'est la ville du cinéma en Inde, on y tourne de nombreux films.

Taroun habite une petite maison à étage au centre-ville avec ses parents et sa petite sœur.

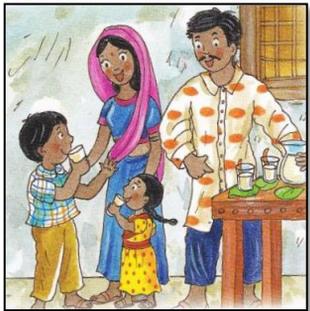
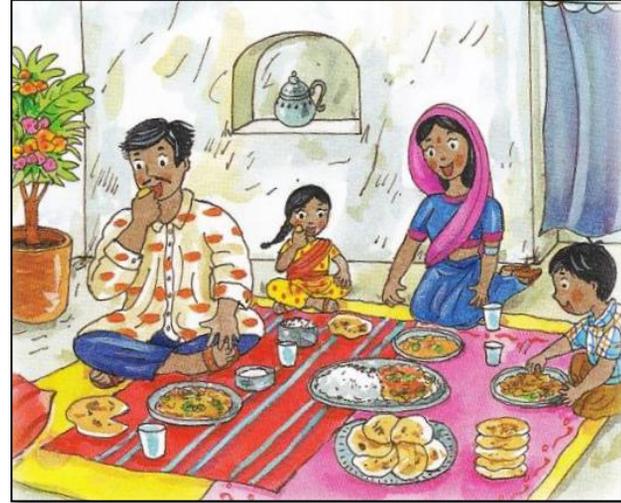
Mais beaucoup d'Indiens sont si pauvres qu'ils vivent dans la rue ou dans des maisons délabrées.

### A l'heure du repas

On mange très épicé en Inde, et les plats sont accompagnés de riz. Beaucoup d'Indiens ne mangent pas de bœuf, car la vache est un animal sacré.

*La famille de Taroun ne mange pas de viande tous les jours, mais parfois sa maman prépare un curry d'agneau, c'est un ragout cuit avec des épices.*

*On se sert de galettes de pain pour saisir les aliments ou bien on forme de petites boulettes avec la main droite pour les porter à la bouche.*

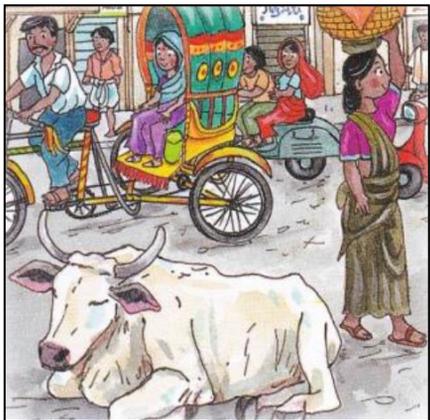


*Taroun aime boire du lassi. C'est une boisson au yaourt.*

*Pour le dessert, sa maman lui propose des bananes. Elles sont petites mais très sucrées.*



### Des animaux en ville



Dans les villes, on peut croiser des vaches, des éléphants ou des singes ! Personne ne s'en étonne, c'est normal.

On voit des vaches se reposer en pleine rue. En Inde, elles sont sacrées.

Les charmeurs de serpents sont tous dehors pour la fête des cobras.

