

La Monnaie Libre !

Cesium Ğ1

- Accueil
- Monnaie
- Réseau
- Annuaire
- Mon compte
- Mes opérations

Virement

Cesium

Bienvenue dans l'application Cesium !
Suivez vos comptes en monnaie libre Duniter.

VISITE GUIDÉE

EXPLORER LA MONNAIE Ğ1

MON COMPTE

Vous n'êtes pas propriétaire du compte ↓ 6dzkzedB ?
[Déconnecter ce compte](#)

v0.16.0 | à propos

Qui sommes-nous ?

L'association PermaCat

- Promouvoir la **Permaculture** (au sens large)
 - Prendre soin de la Nature (sol, air, eau)
 - Prendre soin des êtres vivants (plantes, animaux, Humains)
 - Créer l'abondance et redistribuer les surplus
- ⇒ (bio)diversité, bienveillance, coopération, non-violence, éthique, partage, respect, long terme, synergie, solidarité...

En pratique, développer un **réseau local d'entraide et d'échanges**

=> avec quelle(s) monnaie(s) ?

La monnaie

Què és això ?

- définie par Aristote par trois fonctions :
 - **intermédiaire des échanges**
 - unité de compte
 - unité standardisée qui permet de mesurer la valeur des flux et des stocks de biens, de services ...
 - réserve de valeur
 - transférer du pouvoir d'achat dans le temps

- Les deux formes de la monnaie
 - Fiduciaire : billets, pièces (9% des échanges)
 - Scripturale : l'argent sur nos comptes en banque (91% des échanges)
 - + les échanges inter bancaires (créés par la banque centrale)

Propriétés

- La quantité de monnaie en circulation permet (ou pas) de faire des échanges.
- Nous sommes jugés par la quantité de monnaie qu'on possède:

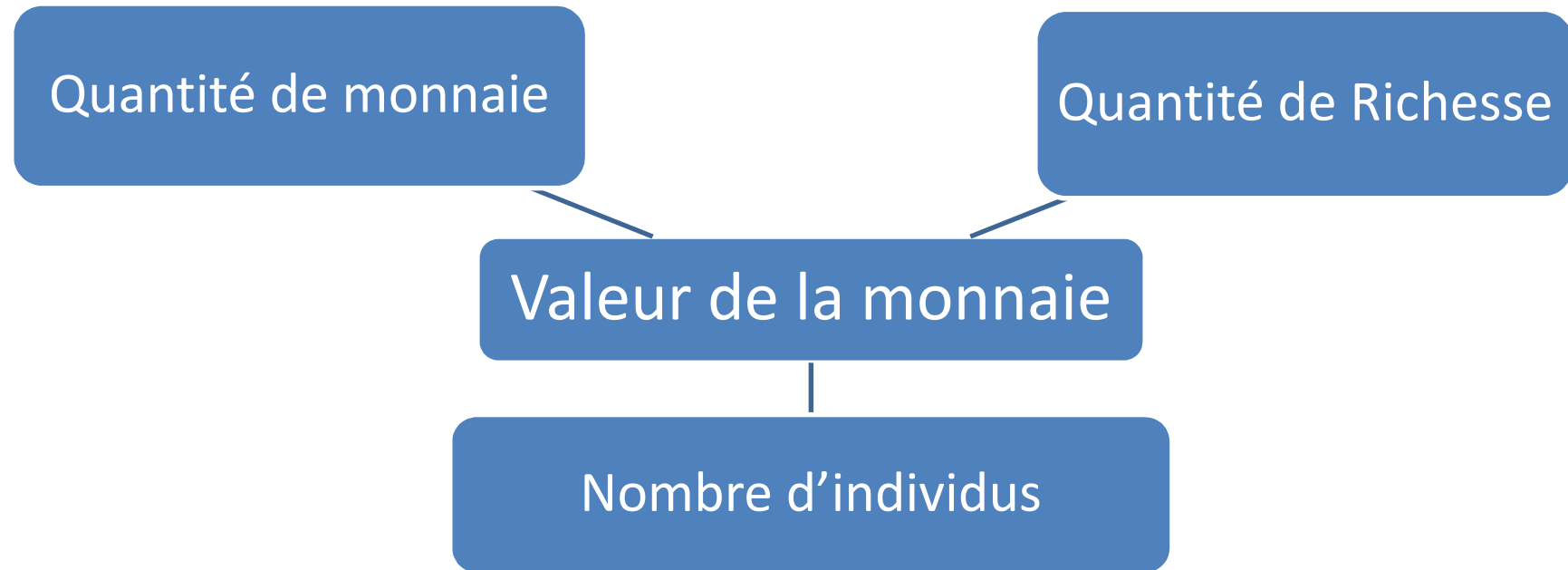
Avoir de la monnaie sur son compte

= être riche

= faire partie des dominants...

⇒ La **quantité de monnaie** qu'on reçoit est corrélée
à notre **position sociale**

Mécanisme monétaire de base

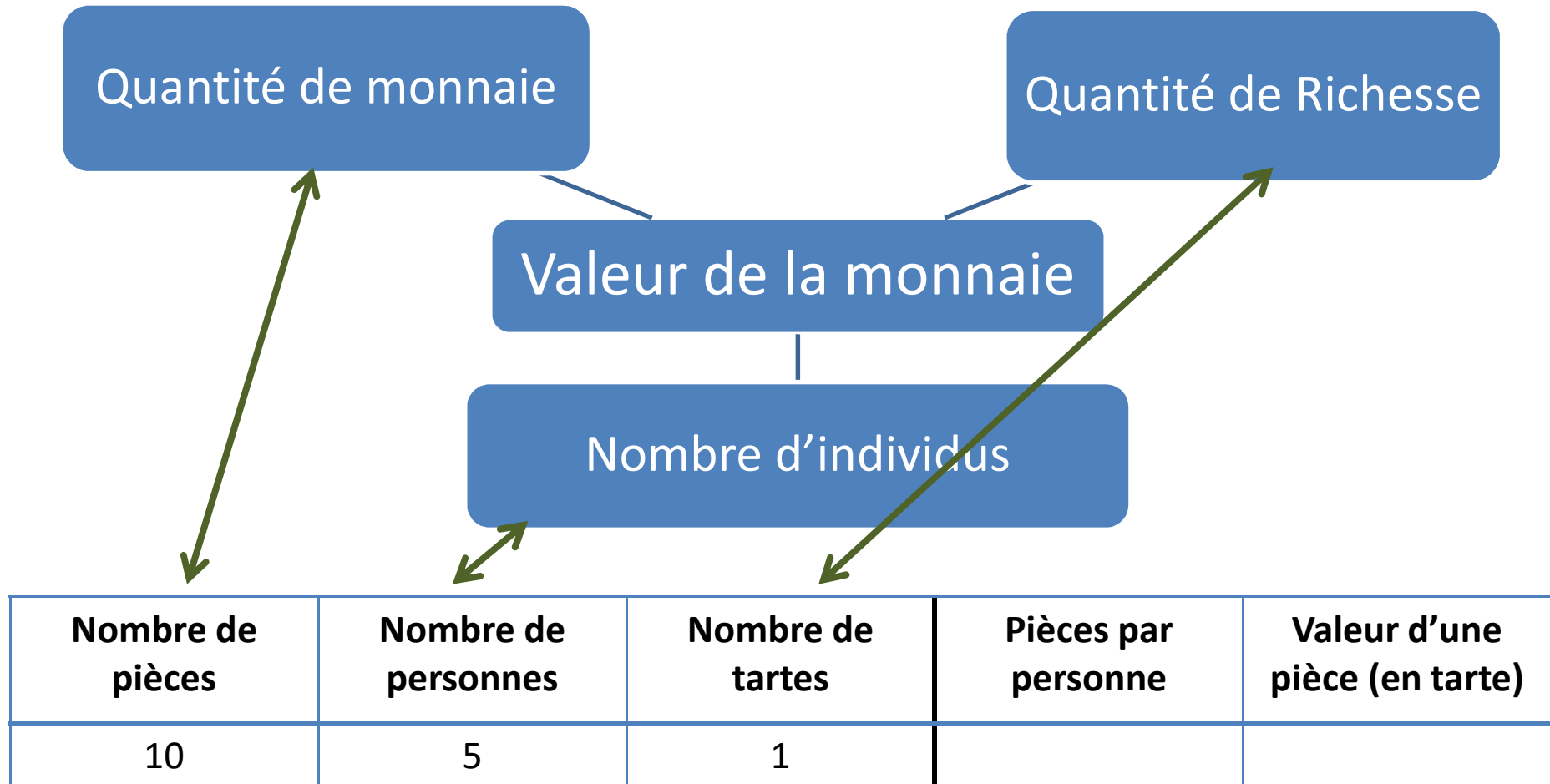


Imaginons : sur une île déserte, on a 10 pièces, 1 tarte et 5 personnes...

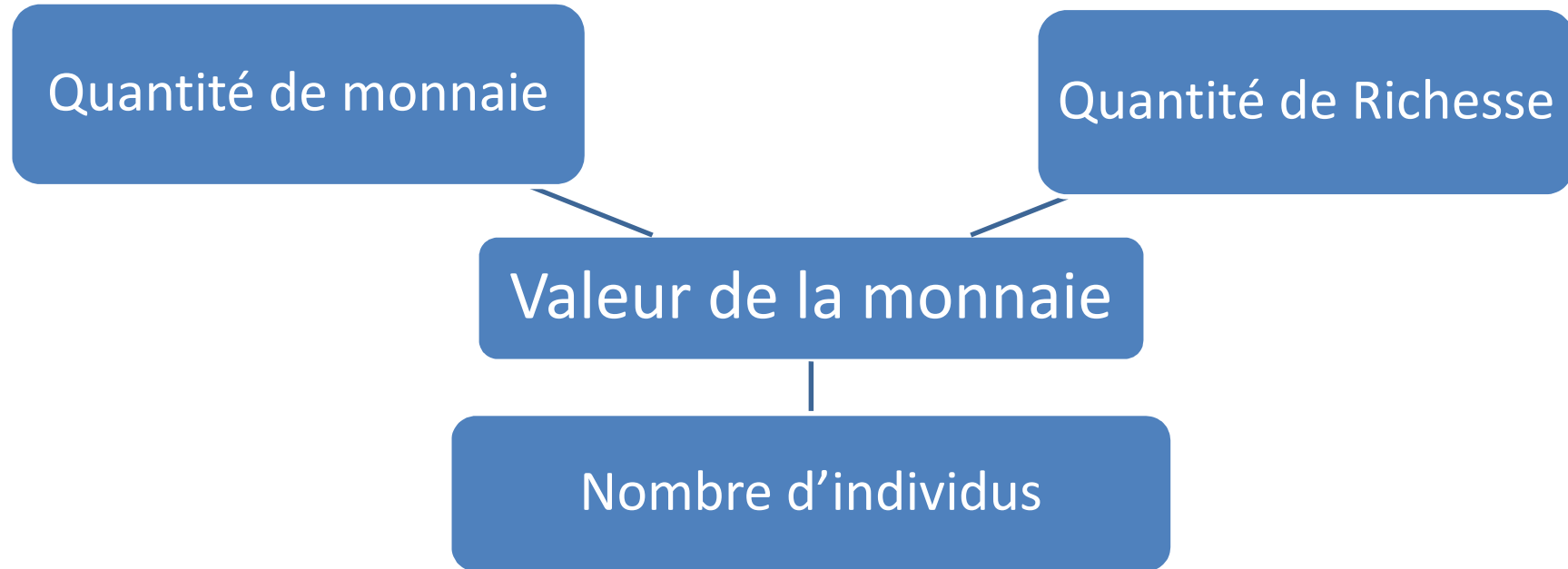
→ Combien vaut chaque pièce ?

→ Combien de pièces par personne (en moyenne) ?

Mécanisme monétaire de base

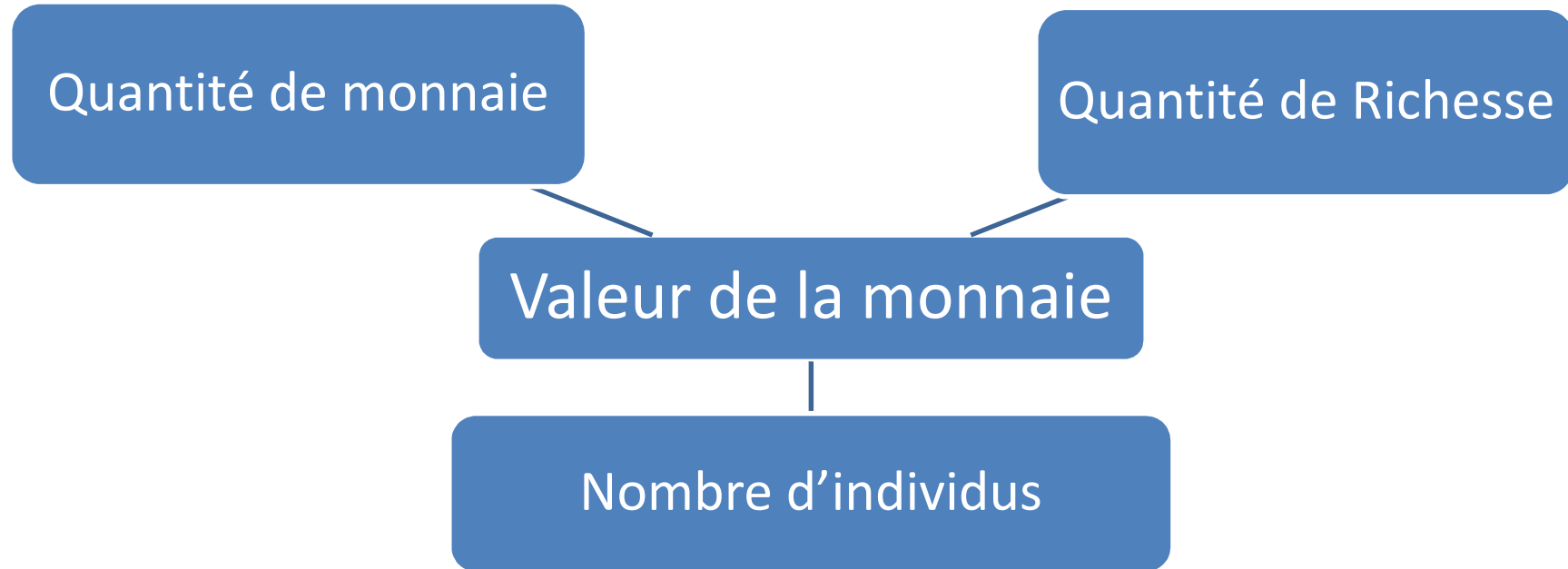


Mécanisme monétaire de base



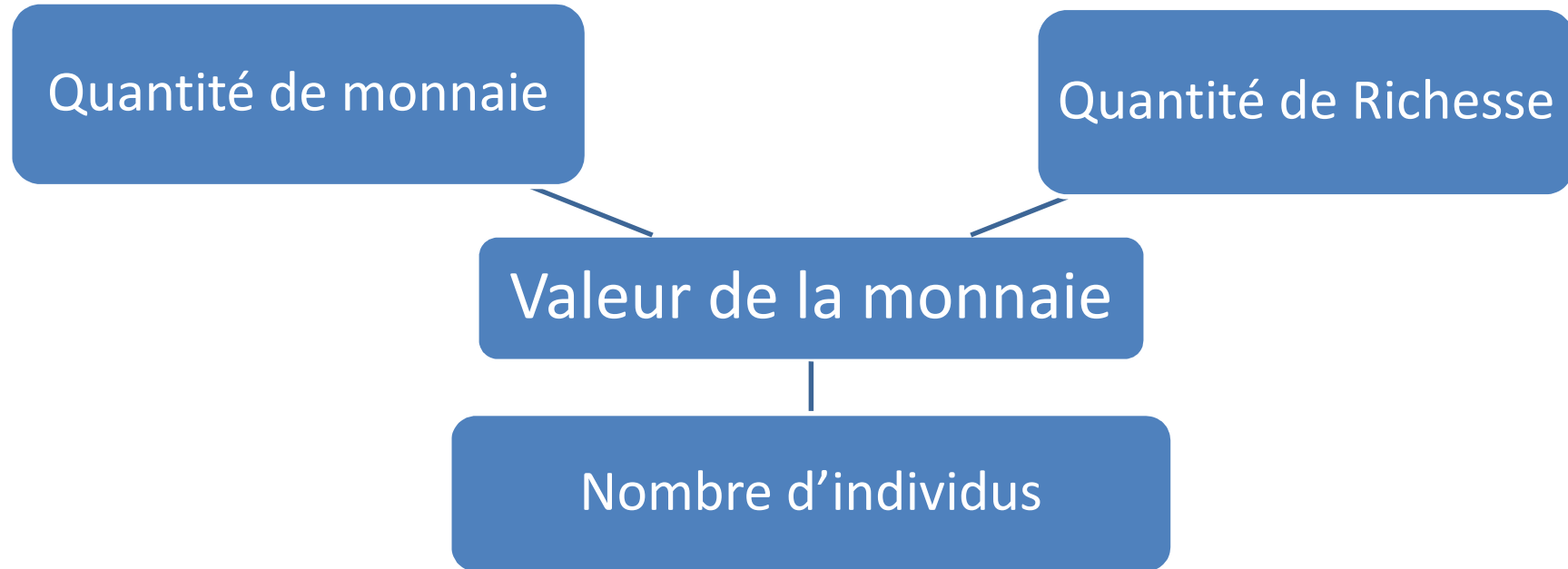
Nombre de pièces	Nombre de personnes	Nombre de tartes	Pièces par personne	Valeur d'une pièce (en tarte)
10	5	1	2	1/10ème

Mécanisme monétaire de base



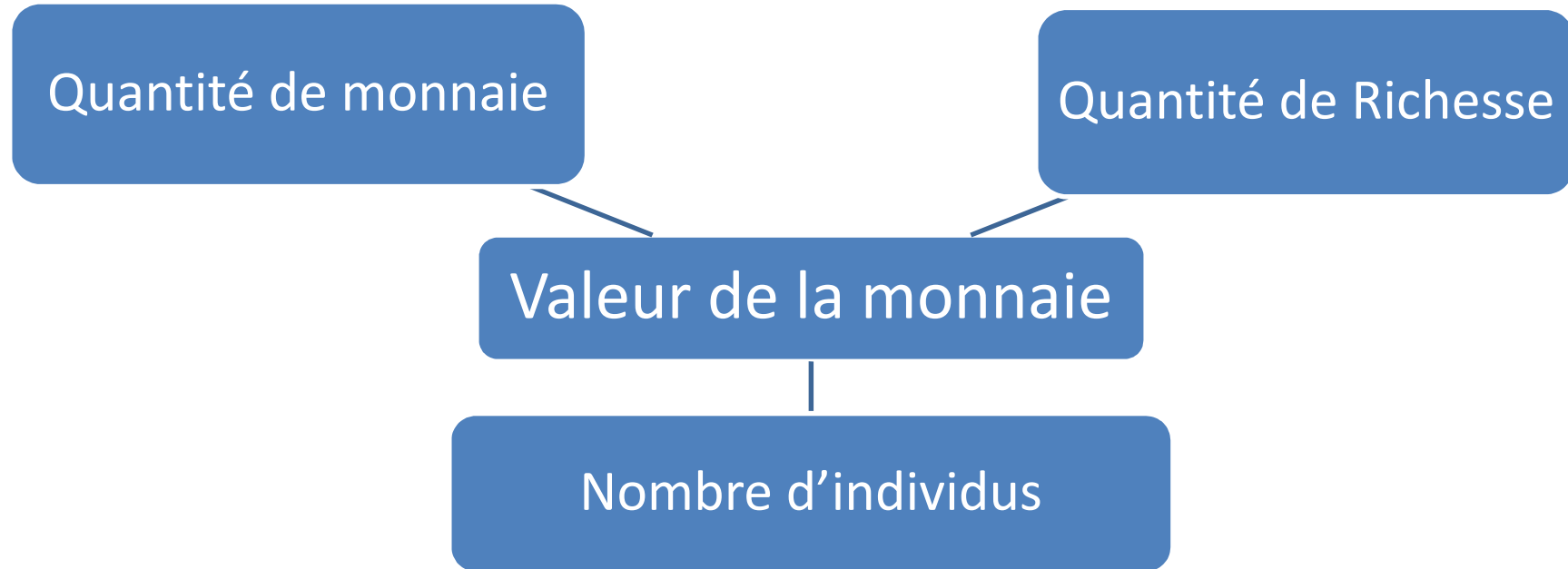
Nombre de pièces	Nombre de personnes	Nombre de tartes	Pièces par personne	Valeur d'une pièce (en tarte)
10	5	1	2	1/10ème
100	5	1		

Mécanisme monétaire de base



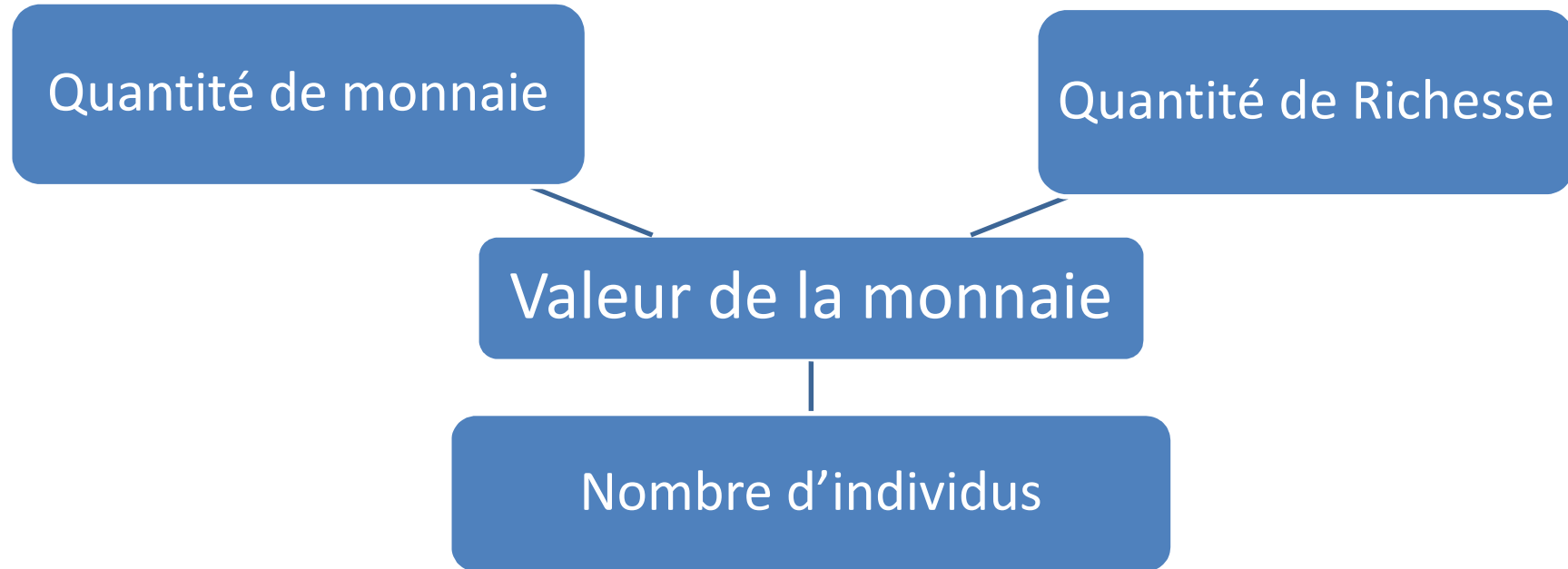
Nombre de pièces	Nombre de personnes	Nombre de tartes	Pièces par personne	Valeur d'une pièce (en tarte)
10	5	1	2	1/10ème
100	5	1	20	1/100ème

Mécanisme monétaire de base



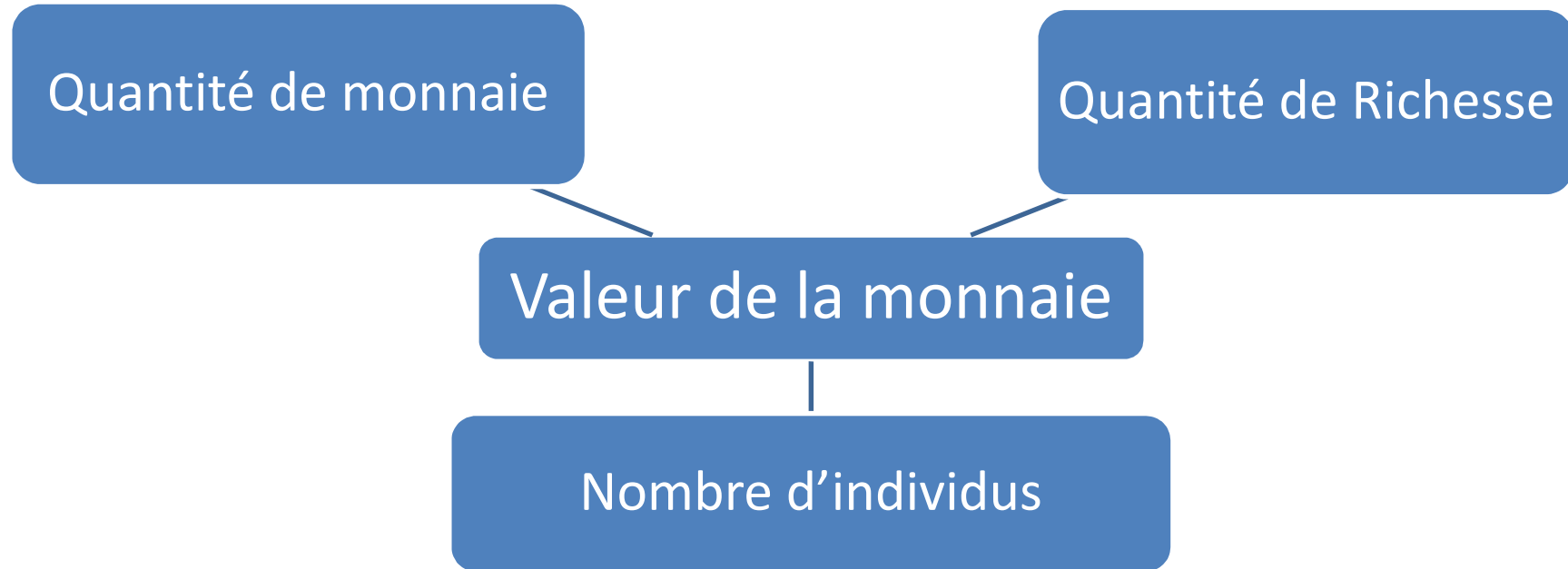
Nombre de pièces	Nombre de personnes	Nombre de tartes	Pièces par personne	Valeur d'une pièce (en tarte)
10	5	1	2	1/10ème
100	5	1	20	1/100ème
10	5	5		

Mécanisme monétaire de base



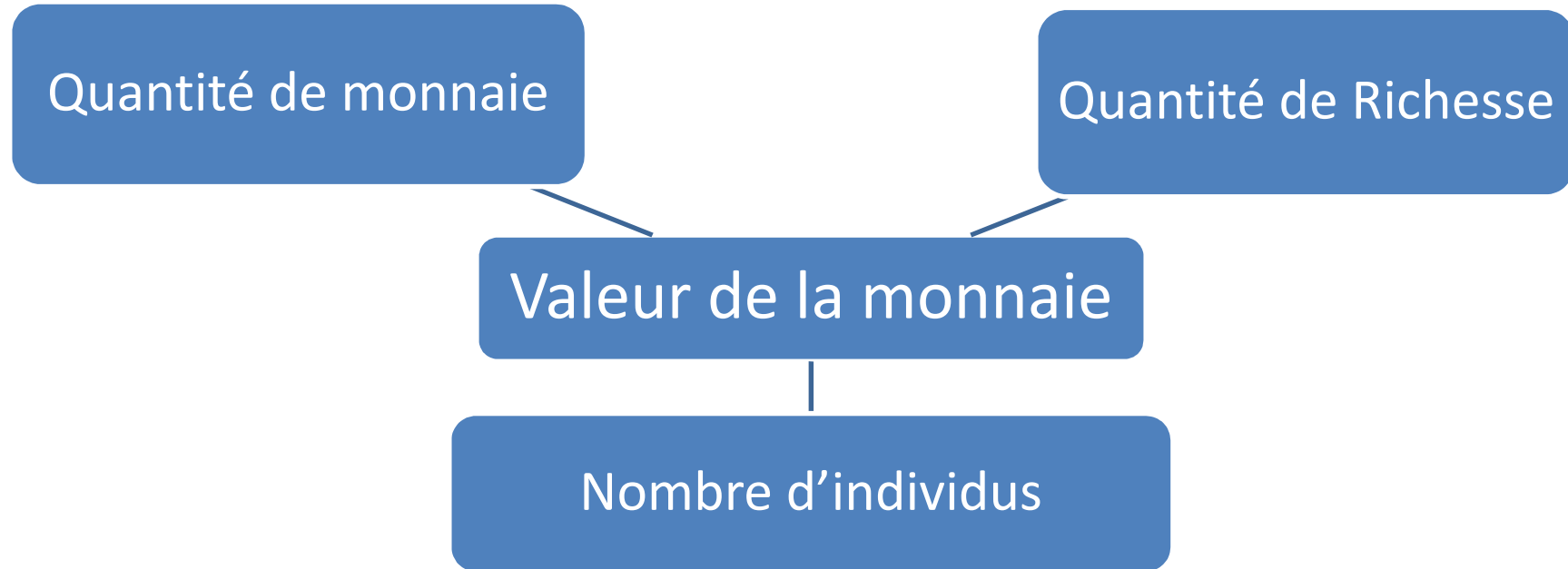
Nombre de pièces	Nombre de personnes	Nombre de tartes	Pièces par personne	Valeur d'une pièce (en tarte)
10	5	1	2	1/10ème
100	5	1	20	1/100ème
10	5	5	2	½

Mécanisme monétaire de base



Nombre de pièces	Nombre de personnes	Nombre de tartes	Pièces par personne	Valeur d'une pièce (en tarte)
10	5	1	2	1/10ème
100	5	1	20	1/100ème
10	5	5	2	½
10	10	1		

Mécanisme monétaire de base



Nombre de pièces	Nombre de personnes	Nombre de tartes	Pièces par personne	Valeur d'une pièce (en tarte)
10	5	1	2	1/10ème
100	5	1	20	1/100ème
10	5	5	2	½
10	10	1	1	1/10ème

D'où proviennent les euros ?

- La monnaie sur notre compte en banque provient d'une « vente » (d'un objet, service, de notre force de travail, de l'exploitation de la nature, ou des autres...)
- Il a été payé par quelqu'un d'autre (entreprise, Etat, particulier)
⇒ d'où provenait cet argent ?

⇒ En fait **les euros proviennent exclusivement des crédits bancaires**

⇒ **La Dette**

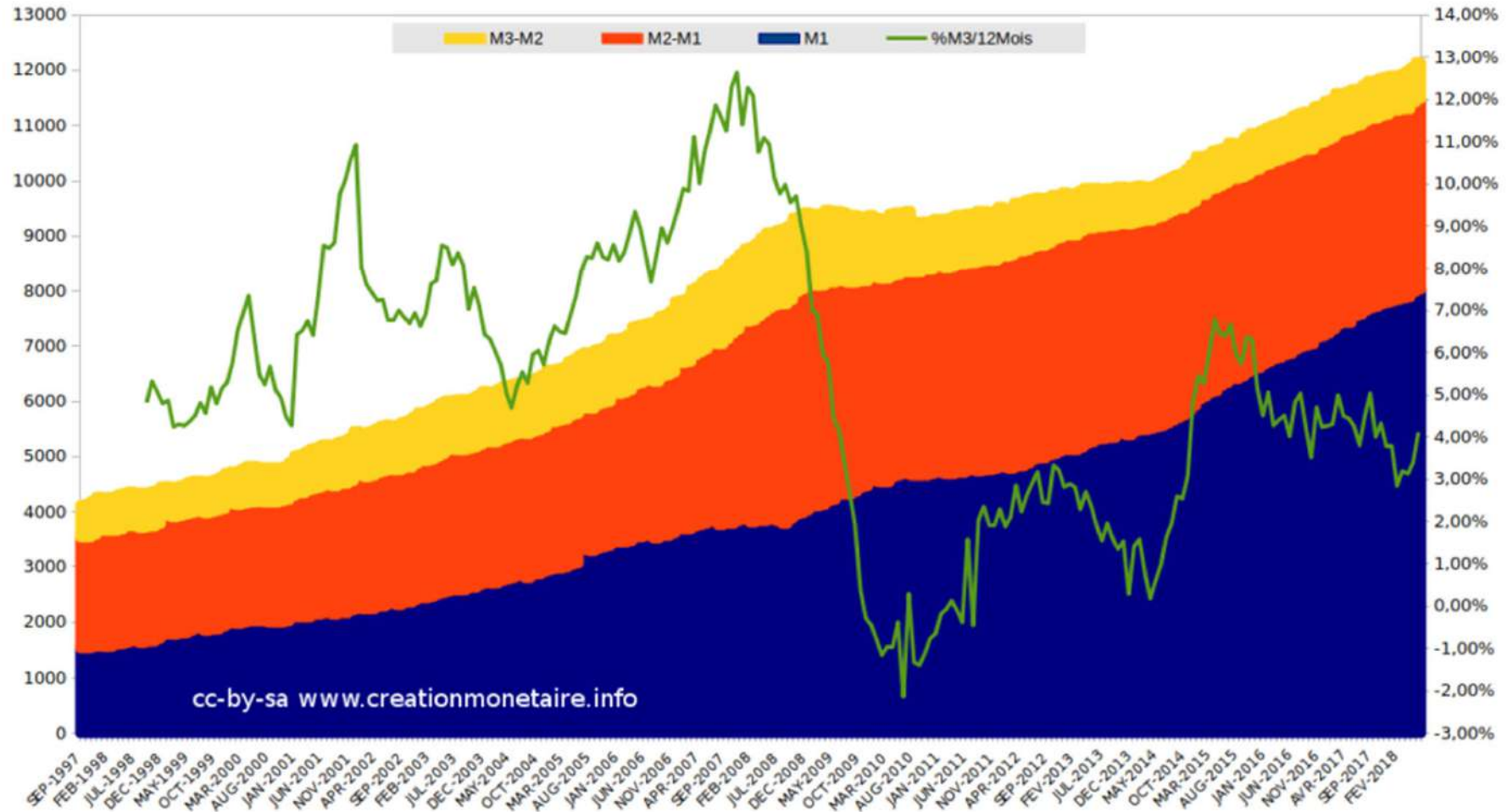
D'où provient la monnaie-dette ?

- **Créée ex-nihilo** par les banques lors de la signature d'un contrat de crédit (reconnaissance de dette qui oblige...)
 - ⇒ Ce sont les crédits qui font les dépôts (et non l'inverse)
- Lors du remboursement du crédit, la monnaie est détruite (le « principal »)
- Quid des intérêts ?
 - vont dans le capital de la banque et/ou restent sous forme de dette...
 - La monnaie créée lors du crédit ne permet pas de rembourser les intérêts
 - Il faut donc que quelqu'un réemprunte pour rembourser les intérêts !!
 - ⇒ Il faut créer toujours plus de monnaie (crédit) => donc toujours plus de dette...
 - ⇒ Il faut, pour que le système ne s'écroule pas, de la « sainte croissance »
 - ⇒ Ou simplement que l'on continue à pédaler... pour eux !

Conséquences ?

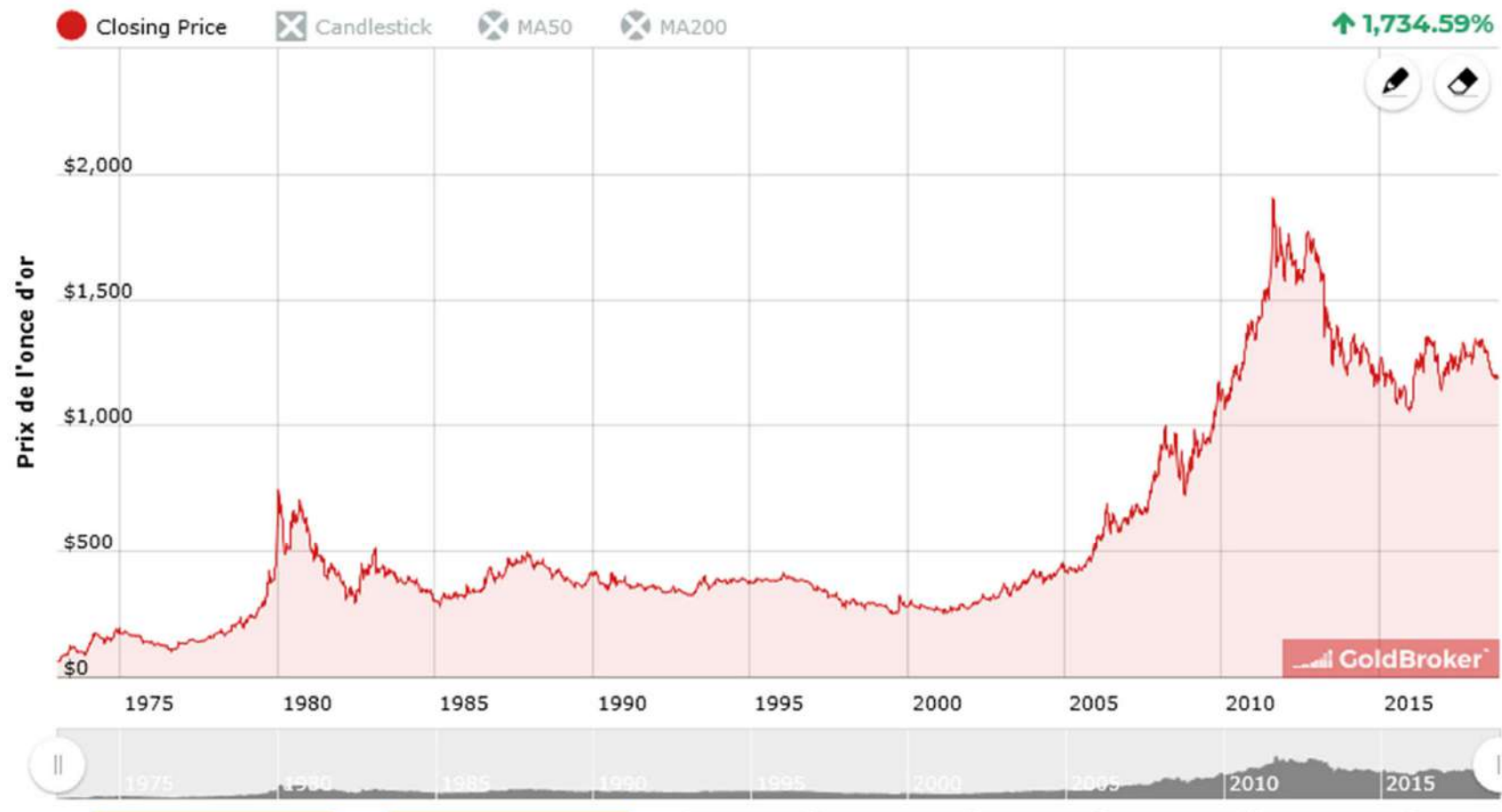
- **Les banques décident** à qui elles prêtent => aux entreprises qui rapportent (celles qui exploitent au maximum – les autres, la nature...)
- **Les inégalités se creusent** (on prête aux riches qui peuvent ainsi s'enrichir encore plus... au détriment des autres !)
- **Le remboursement total de la dette est impossible** (il n'y aurait plus de monnaie en circulation) => il ne nous reste que l'obligation... de travailler (pour eux), ou la croissance à tout prix !
- **La recherche de la croissance mène à des politiques suicidaires** (écologiquement, socialement et économiquement)

Masse monétaire de la BCE

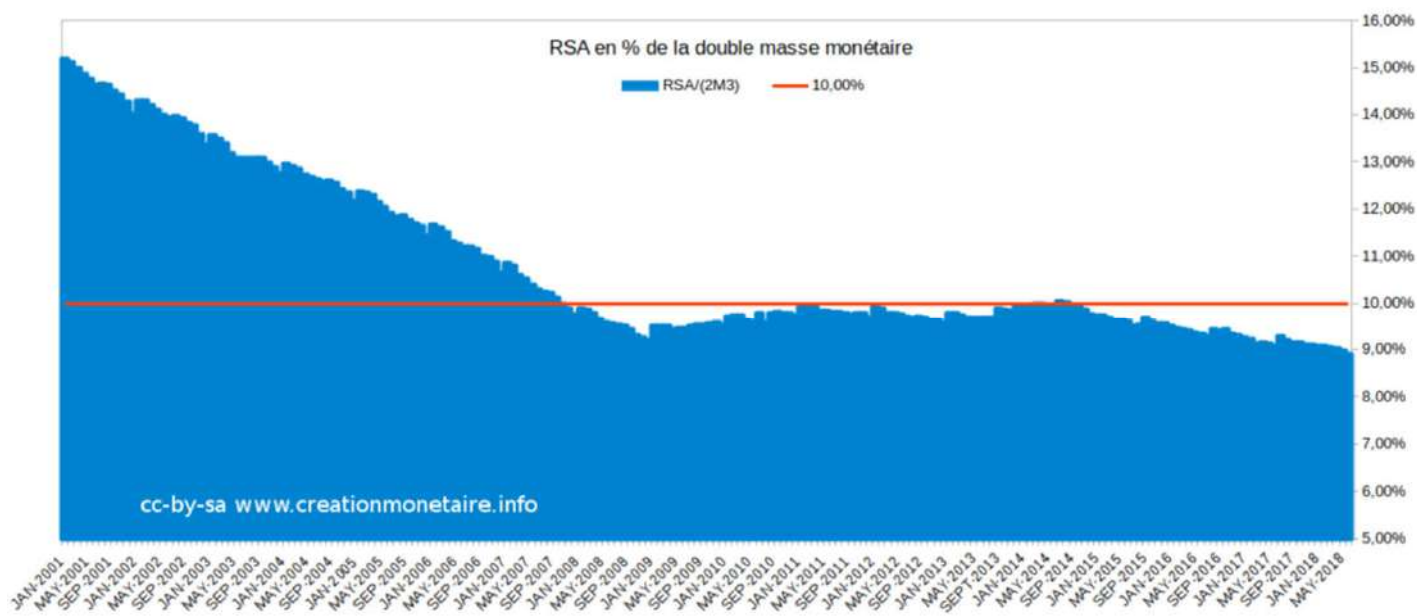
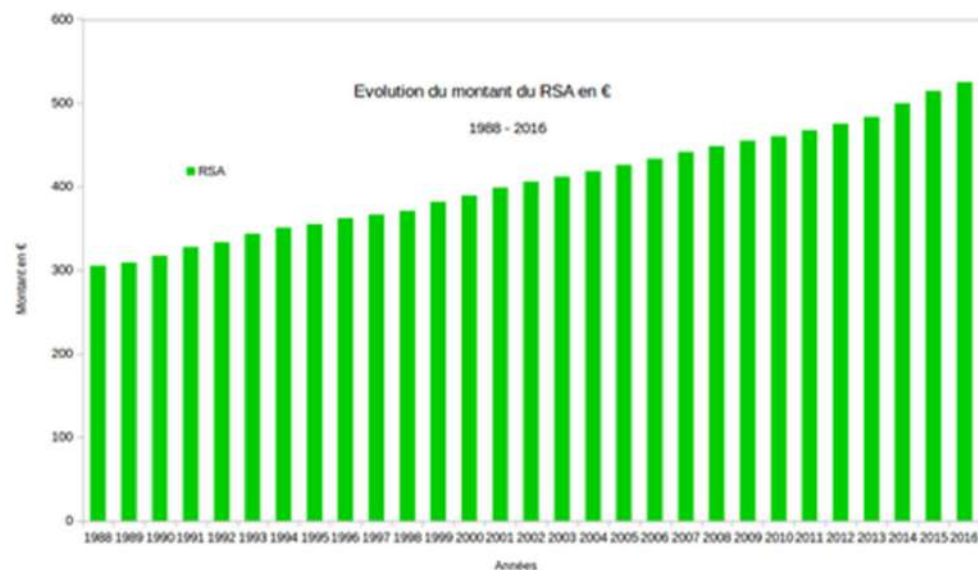


M3 € s'établit à 12 134 milliards d'euros pour 300 millions de citoyens, soit 40 447 € / citoyen.

Cours de l'or / dollar



La monnaie comme référentiel



Exemple : RSA comme référence

Objet (euro)	Valeur en RSA
1 smic	2 RSA
1 salaire (1600 euros)	3 RSA
1 voiture (5000)	10 RSA
1 maison (165 000)	300 RSA
Avec un crédit à 3,5 % sur 20 ans	455 RSA
Salaire mensuel de Liliane Bettencourt	82 000 RSA

Alternatives à l'euro ?

- **Le troc** : échange direct
- **Le SEL** : crédit mutuel sans monnaie
- **Le soudaqui** : monnaie-dette locale
- **La monnaie libre** !

La Monnaie Libre (ML)

- Théorisée par Stéphane Laborde (2010) : Théorie Relative de la Monnaie
- Mise en pratique par des informaticiens bénévoles (logiciel libre)
- Principes fondateurs :
 - Égalité de tous devant **la création monétaire**
 - ⇒ Pas de création monétaire par la dette
 - Un référentiel commun, l'espérance de vie
 - ⇒ mettre l'humain, le vivant, au centre de l'économie
 - Liberté de donner de la valeur (et donc de financer) ce qui nous paraît important
 - ⇒ Pas de banquier
 - Monnaie stable dans le temps
- Propriétés :
 - Numérique, sécurisée
 - Décentralisée
 - Code public

toile de confiance / blockchain

ML : Création monétaire

- **La Ğ1** (June, en circulation depuis le 8 Mars 2017)
 - Unité de base pour le calcul du Dividende Universel (DU)
 - Créée par le DU sur chaque compte membre
 - **Dividende Universel (DU)**
 - Distribution équitable de G1 créés chaque jour
 - Proportionnel à la masse monétaire/membre
 - Revalorisé tous les 6 mois
- ⇒ Le DU est invariant dans le temps
(mais la June perd de la valeur au fil des ans)



ML : Toile de confiance

- Pour s'assurer que les membres sont des « **personnes physiques** » qui ne disposent que d'**une seule identité numérique**
- Système **auto-régulé** par ses membres.
- Chaque individu déjà membre peut **certifier** des identités
 - 1 certification tous les 5 jours (maximum 100), valable 2 ans
- Protection anti-Sybil (plusieurs comptes)
 - Les membres ayant émis suffisamment de certifications sont utilisés comme « points de contrôle » (*membres référents*).
 - Personne ne peut être à plus de 5 « pas » d'un membre référent (toile de confiance doit être resserrée)

ML : Toile de confiance



- pour devenir membre un individu doit :
 - publier sa déclaration d'identité (pseudo + clés)
 - collecter 5 certifications
 - respecter la règle des « pas »

ML : Blockchain

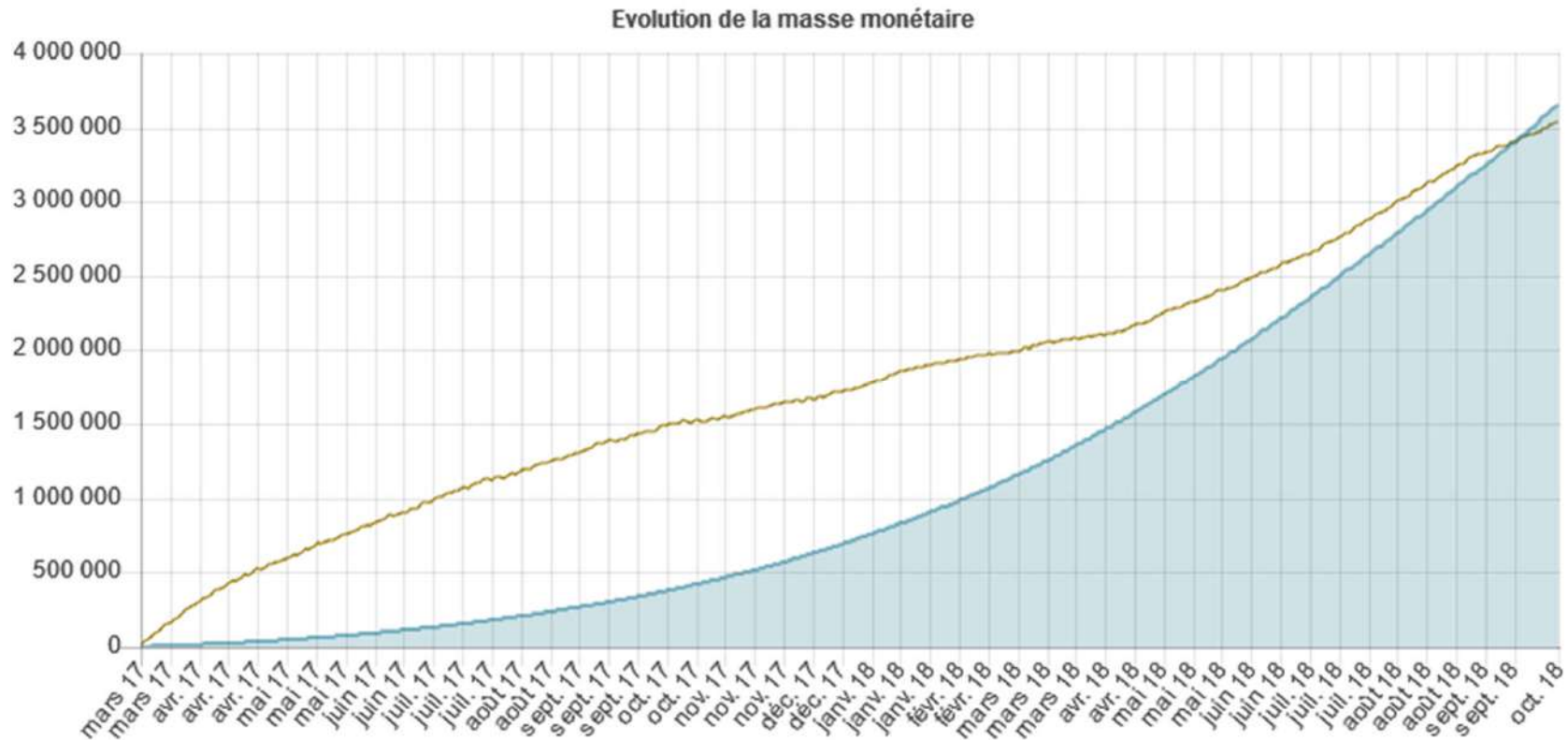
- « **livre de compte** » partagé, répliqué et décentralisé
 - L'ensemble des données (transactions, certifications,...) est écrit dans la "**blockchain**"
 - Pour plus de sécurité, **les données privées sont chiffrées** (crypto-monnaie)
 - Les comptes sont publics et **visibles par tous**



c'est légal ?

- **Oui.** La loi l'autorise (au même titre que n'importe quel bon d'achat), à partir du moment où la monnaie circule parmi un réseau d'adhérents
- Les individus ont le droit d'échanger jusqu'à 3000 euros sans nécessité de le déclarer (plafond à vérifier)
- Les entreprises qui récolteront cette monnaie devront ainsi la déclarer dans leur bilan annuel, comme une valeur économique produite, en suivant l'obligation légale de comptabilisation (comme en euros) et de déclaration annuelle (minimum), généralement dans la classe 5 "produits financiers" du PCG, plan comptable général (pour la France)
- L'État (et les services fiscaux) auront la charge de délivrer un taux de conversion, applicable en Euro, pour pouvoir déterminer sa valeur marchande.
- Tout dépend comment on l'utilise !

Etat des lieux



Masse monétaire :	3 650 944,87 Ğ1
Nombre de membres :	1337
Moyenne :	(2640 Ğ1 /membre)

Valeur de la monnaie ?

Objet (euro)	Valeur en RSA	Valeur en Ğ1
1 smic	2 RSA	
1 salaire (1600)	3 RSA	
1 voiture (5000)	10 RSA	
1 maison (165 000)	300 RSA	
Avec un crédit à 3,5 % sur 20 ans	455 RSA	
Salaire mensuel de Liliane Bettencourt	82 000 RSA	

Valeur de la monnaie ?

Objet (euro)	Valeur en RSA	Valeur en Ğ1
1 smic	2 RSA	?
1 salaire (1600)	3 RSA	?
1 voiture (5000)	10 RSA	?
1 maison (165 000)	300 RSA	?
Avec un crédit à 3,5 % sur 20 ans	455 RSA	?
Salaire mensuel de Liliane Bettencourt	82 000 RSA	?

D.U. =?= R.U.

En pratique

- Se renseigner et lire la licence G1 duniter.org/fr/files/licence_g1.txt
- Créer un compte « portefeuille » g1.duniter.fr
- Participer aux apéros monnaie-libre, à l'association
- Proposer des offres, faire des demandes Gchange.fr, Gannonce.duniter.org
- Se faire certifier
- Echanger !

Face aux urgences climatiques, écologiques,
sociales, financières et culturelles,
nous devons agir ensemble !

**Alors, voulez-vous participer à ce réseau local
d'entraide et d'échanges en G1 ?**

Gràcies



Eloi / Yello

Liens

- Théorie de la monnaie libre : <https://trm.creationmonetaire.info/>
- Forum des utilisateurs : <https://forum.monnaie-libre.fr/>
- Site web de la région : <https://www.monnaielibreoccitanie.org/>
- Césium : <https://g1.duniter.fr/>

