

1983

## Science et industrie

50<sup>e</sup> anniversaire de la fondation du Musée de la science et de l'industrie, à Chicago



20 c 1463

## Transport

Traineau de 1880



5,2 c 1468

## Bicentenaire de la signature du traité entre les Etats-Unis et la Suède



20 c 1469

Transport  
Draisine  
manuelle, 1880



3 c 1470

## Aérostation

### Bicentenaire des premières ascensions de l'homme dans l'atmosphère

Ballon à air chaud  
« Intrepid » (1861),  
utilisé pendant la  
guerre de sécession



20 c 1464

Ballons modernes à air chaud



20 c

Ballons modernes à air chaud



20 c

Ballon à hélium  
« Explorer 11 »  
(1935), études de  
l'atmosphère

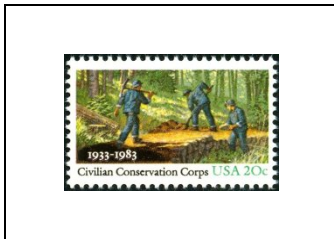


20 c 1467

1983

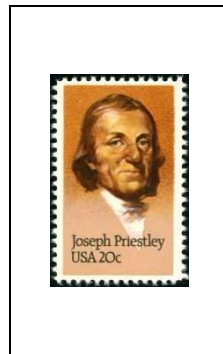
## Hommage à Joseph Priestley (1733-1804), chimiste et théologien

### 50<sup>e</sup> anniversaire de la création du Corps civil pour la conservation de la nature



20 c

1471



20 c

1472

### Hommage au volontarisme pour le progrès et le développement



20 c

1473

### Tricentenaire de l'immigration des premiers allemands en Amérique



20 c

1474

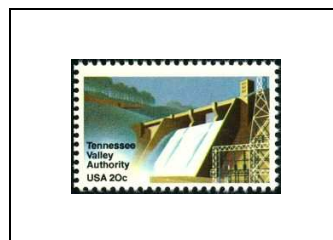
### Centenaire de l'achèvement du pont de Brooklyn



20 c

1475

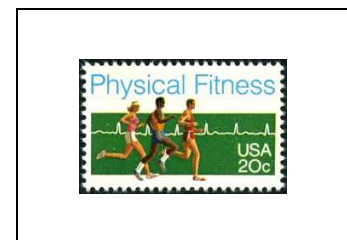
### 50<sup>e</sup> anniversaire de l'Autorité de la vallée du Tennessee



20 c

1476

### Mois national des activités de l'état et la forme physique



20 c

1477

## Américains célèbres

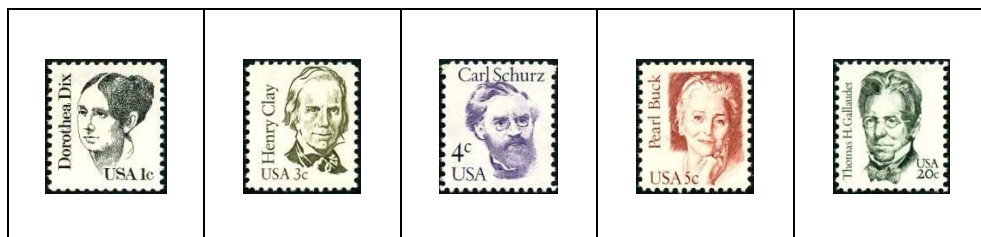
Dorothea Dix (1802-1887), écrivain, philanthrope et réformatrice sociale

Henry Clay (1777-1852), homme politique

Carl Schurz (1829-1906), réformateur, fonctionnaire public et journaliste

Pearl S. Buck (1892-1973), écrivain

Thomas Hopkins Gallaudet (1787-1851), éducateur des malentendants



1 c

1478

3 c

1479

4 c

1480

5 c

1481

20 c

1482

1983

### Médaille d'honneur



20 c 1483

### Hommage à Scott Joplin (1868-1910)



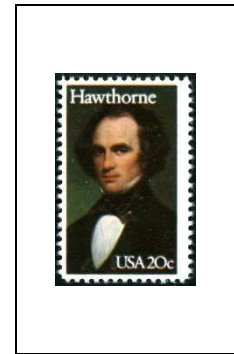
20 c 1484

### Sports George Herman (Babe) Ruth (1895-1948), grand joueur de base-ball



20 c 1485

### Arts de la littérature Nathaniel Hawthorne (1804-1864), écrivain



20 c 1486

### Jeux olympiques à Los Angeles, 1984 (I)

#### Disques (hommes)



13 c 1487 13 c

#### Saut en hauteur (dames)



1488 13 c

#### Tir à l'arc (dames)



1489 13 c

#### Boxe



1490

### Courier exprès



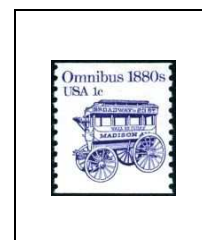
9 d 35 1491 9 d 35



1491a

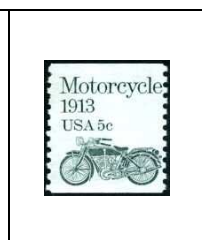
### Transport

#### Omnibus de 1880



1 c

#### Motocyclette de 1913



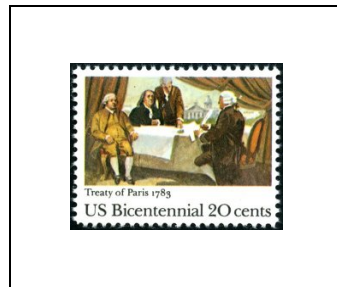
1492 5 c

1493

1983

## Centenaire du Service civil fédéral

### Bicentenaire du Traité de Paris



20 c

1494



20 c

1495

### Centenaire de la fondation du Metropolitan Opera

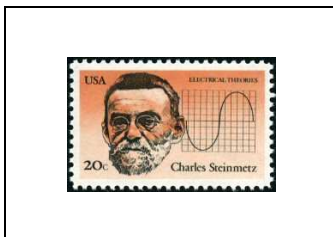


20 c

1496

## Inventeurs américains

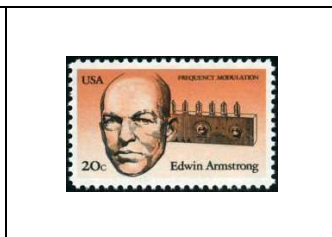
Charles Steinmetz, théories sur l'électricité



20 c

1497

Edwin Armstrong, modulation de fréquences



20 c

1498

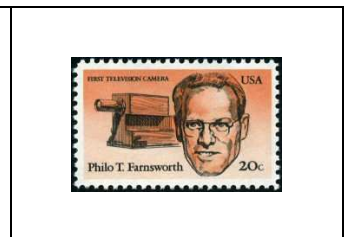
Nikola Tesla, moteur à induction



20 c

1499

Philo T. Farnsworth, première caméra de télévision



20 c

1500

## Tramways

Premier tramway hippomobile, Début du tramway électrique, ville de New York (1832)    Montgomery, Alabama (1886)



20 c

1501



20 c

1502

Tramway hippomobile, Sulphur Rock, Arkansas (1926)



20 c

1503

Tramway « Saint-Charles », Nouvelle-Orléans, Louisiane (1923)



20 c

1504

1983

**Noël  
et 500<sup>e</sup>  
anniversaire de la  
naissance de  
Raphaël**



20 c 1505

**Saison des vœux**



20 c 1506

**500<sup>e</sup> anniversaire  
de la naissance de  
Martin Luther  
(1483-1548)**



20 c 1507