

# HISTOIRE DE L'AERONAUTIQUE ET DE L'ESPACE

CAEA 1998

**1) Le premier homme a avoir posé le pied sur la lune s'appelle:**

- a - Alan SHEPARD
- b - Louis ARMSTRONG
- c - Neil ARMSTRONG
- d - Youri GAGARINE

**2) Le premier astronaute américain à avoir tourné autour de la Terre s'appelle:**

- a - Scott CARPENTER
- b - Virgil GRISSOM
- c - Gus SHEPHARD
- d - John GLENN

**3) Le premier avion français à passer le mur du son est:**

- a - Le MD 450 Ouragan
- b - Le S.O. 6000 Triton
- c - Le MD 452 Mystère
- d - Le Leduc 010

**4/ Le premier vol plané humain s'est déroulé en 1856 à bord d'une machine que son constructeur et pilote appelle " l'oiseau artificiel ". Cet homme se nommait:**

- a - Jean-Marie LE BRIS
- b - Otto LILIENTHAL
- c - Joseph LE BRIX
- d - Alphonse PENAUD

**5) Le nom de la première navette spatiale américaine est:**

- a - Challenger
- b - Discovery
- c - Columbia
- d - Atlantis

**6) Le terme " Cellule " utilisé en technologie aéronautique provient de l'invention, en 1893, du cerf-volant cellulaire qui influencera fortement la conception des planeurs et avions futurs. L'invention de ce cerf-volant est attribué à:**

- a - Clément ADER
- b- Otto LILLENTHAL
- c - Laurence HARGRAVE
- d - Octave CHANUTE

**7) La première traversée de la manche en ballon est réalisée en :**

- a - 1825
- b - 1840
- c- 1785
- d - 1802

**8) Le premier hélicoptère à avoir effectué un vol libre en 1907, est une création de:**

- a - Louis BLERIOT
- b - Orville WRIGHT
- c - Paul CORNU
- d - Igor SIKORSKY

**9) Le pilote français PEGOUD en 1913 réalise une première mondiale. Laquelle:**

- a - premier vol sur le dos
- b - premier looping
- c - premier atterrissage de nuit
- d - premier atterrissage sur la neige

**10) En 1910, est créée l'Inspection de l'aéronautique militaire, qui est son premier chef ?**

- a - le Général PETAIN
- b - le Général ROQUES
- c - le Général JOFFRE
- d - le Général NIVELLE

**11) Le pilote français ayant remporté le plus de victoires durant la seconde guerre mondiale est:**

- a - René MOUCHOTTE
- b - Antoine de ST EXUPERY
- c - Pierre CLOSTERMANN
- d - Kostia ROZANOFF

**12) L'ingénieur Français René Leduc a mis au point:**

- a - la tuyère Thermopropulsive
- b - le siège éjectable
- c - la première aile delta
- d - le machmètre

**13) Jean Mermoz effectue en 1930, la première traversée postale de l'Atlantique Sud de St Louis du Sénégal à Natal (Brésil) sur:**

- a - Breguet 14
- b - Bréguet 19
- c - Caudron Simoun
- d/ Latécoère 28

**14) Le russe Constantin TSIOLKOVSKI est un précurseur :**

- a - des ballons
- b - de l'aéronautique
- c - des hélicoptères
- d - des planeurs

**15) Le premier satellite de télécommunication a été lancé le 10 juillet 1962. Ce satellite a été appelé:**

- a - Spoutnick
- b - Téléstar 1
- c - Telstar 1
- d - Téléspace 1

**16) Le premier constructeur français à lancer une ligne aéro postale entre la France et l'Amérique du sud est:**

- a - Henry FARMANN
- b - Georges LATECOERE
- c - Louis BLERIOT
- d - Louis BREGUET

**17) Quelle est la société créée en 1945:**

- a/ Société Nationale de Construction Aéronautique Centre
- b/ Société Nationale de Construction Aéronautique Sud-Est
- c/ Société Nationale de Construction Aéronautique Nord
- d/ Société Nationale d'Etude et de Construction Moteur d'Avions

**18) Le premier turbopropulseur est un ROLLS ROYCE " Trent " à 5 pales. Il a été expérimenté en vol:**

- a - en 1955
- b - en 1954
- c - en 1945
- d - en 1944

**19) Le premier satellite Français a été lancé en 1965 par une fusée française appelée:**

- a - Emeraude
- b - Topaze
- c - Diamant
- d - Rubis

**20) Qui a réussi le premier décollage d'un hydravion sur l'étang de Berre, en Provence, en 1910 ?**

a - Roland GARROS  
c - Henry FABRE

b - Louis BLERIOT  
d - Alberto SANTOS-DUMONT