

HISTOIRE DE L'AIR ET DE L'ESPACE

CAEA 1997

1) Le premier dirigeable à contourner la Tour Eiffel en 1901 est piloté par

- a/ Ferdinand Von Zeppelin b/ Alberto Santos Dumont
c/ Henri Farman d/ Octave Chanute

2) L'aile de l'Éole de Clément Ader a une forme d'aile

- a/ de chauve-souris b/ d'aigle
c/ de pigeon d/ de vautour

3) Le premier kilomètre en circuit fermé est réalisé en 1908 par:

- a/ Clément Ader b/ Santos Dumont
c/ Otto Lilienthal d/ Henry Farman

4) Les frères Orville et Wilbur Wright effectuent leur premier vol en

- a/ 1901 b/ 1902 c/ 1903 d/ 1904

5) En 1910 est créée l'inspection de l'aéronautique militaire. Qui est son premier chef ?

- a/ le Général Pétain b/ le Général Joffre
c/ le Général Roques d/ le Général Nivelle

6) Le pilote français ayant remporté le plus de victoires durant la seconde guerre mondiale

- a/ René Mouchotte b/ Antoine de St Exupéry
c/ Kostia Rozanoff d/ Pierre Clostermann

7) le premier avion du monde ayant atteint le mur du son est

- a/ le Bell X.1 b/ le Dassault Mystère IV
c/ le De Havilland Vampire d/ le MIG 15

8) En 1910, Henri Fabre effectue une première mondiale:

- a/ en survolant les Alpes b/ en traversant la Méditerranée
c/ en sautant en parachute d/ en décollant un hydravion

9) Paris-New-York est effectué en avion pour la première fois en 1930 par

- a/ Dieudonné Costes et Maurice Bellonte
b/ Dieudonné Coste et Joseph Le Brix
c/ Antoine de St Exupéry et Maurice Bellonte
d/ Geoffrey de Havilland et Gleen Curtiss

10) Le premier constructeur français à lancer une ligne aéropostale entre la France et l'Amérique du sud est

- a/ Henry Farnmann
c/ Louis Blériot
- b/ Georges Latécoère
d/ Louis Breguet

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

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

12) Le premier avion à réaction au monde a avoir été engagé en combat aérien a été le

- a/ Gloster Meteor
c/ Lockheed P-80 Shooting Star
- b/ Messerschmidt 262
d/ MIG 15

13) En 1958, pour la première fois, un avion européen atteint Mach 2. Il s'agit

- a/ Saab Draken
c/ Fiat G 1
- b/ English Electric Lightning
d/ Dassault Mirage III

14) Spoutnik 1, le premier satellite artificiel a été lancé en

- a/ 1956
b/ 1957
c/ 1958
d/ 1959

15) Le premier satellite Français a été lancé en 1965 par une fusée française appelée

- a/ Véronique
c/ Diamant
- b/ Topaze
d/ Rubis

16) Marcel Dassault a commencé sa carrière aéronautique en 1916 en construisant une hélice,. Quel est son nom

- a/ Eclair
b/ Ratie
c/ Hispano
d/ Hamilton

17) Le premier avion français à passer le mur du son est

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

18) le premier homme a avoir franchi le " mur du son " s'appelle

- a/ Jean Carpentier
c/ Kostia Rozanoff
- b/ Chuck Yeager
d/ Marion Davis

19) le programme ATR est une coopération

- a/ Franco-Allemande
c/ Franco-Espagnole
- b/ Franco-Italienne
d/ Franco-Anglo-Allemande

20) En 1921 la française Adrienne Bolland franchit

- a/ les Alpes
c/ la Méditerranée
- b/ les Pyrénées
d/ les Andes

