

HISTOIRE DE L'AERONAUTIQUE ET DE L'ESPACE

CAEA 1992

1. Qui a effectué la première ascension en ballon en 1783 ?

- a) Costes et Bellonte
- b) Pilâtre de Rozier et le Marquis d'Arlandes
- c) Nungesser et Coli
- d) Lilienthal et Zeppelin

2. En quelle année l'Eole de Clément Ader a-t-il effectué son premier essai ?

- a) 1880
- b) 1890
- c) 1897
- d) 1903

3. Le premier hélicoptère à avoir effectué un vol libre, en 1907, est une création de ?

- a) Paul Cornu
- b) Henri Potez
- c) Igor Sikorski
- d) Louis Blériot

4. A la veille de la guerre de 1914-1918, quel est le pays qui détient les grands records aériens internationaux de vitesse, d'altitude et de distance ?

- a) La France
- b) L'Allemagne
- c) La Grande Bretagne
- d) L'Italie

5. Le premier constructeur français à lancer une ligne aéropostale entre la France et l'Amérique du Sud est ?

- a) Henri Farman
- b) Henri Potez
- c) Georges Latécoère
- d) Louis Breguet

6. Les aviateurs Alcock et Brown effectuent, en 1919, la première traversée aérienne de ?

- a) L'Australie
- b) La Méditerranée
- c) L'Atlantique Sud
- d) L'Atlantique Nord

7. L'armée de l'Air française a été créée en ?

- a) 1918
- b) 1928
- c) 1933
- d) 1935

8. Le premier avion à réaction au monde à avoir été engagé en combat aérien a été le ?

- a) Gloster Meteor
- b) Messerschmidt 262
- c) Lockheed P-80 Shooting Star
- d) Mig 15

9. L'ingénieur français René Leduc a mis au point

- a) la tuyère thermo-propulsive (statoréacteur)
- b) le train rentrant
- c) l'hélice à pas variable
- d) l'aile delta

10. En 1952, le premier avion français à passer le mur du son est le ?

- a) Dassault MD-450 Ouragan
- b) Dassault MD-452 Mystère II
- c) SO-6000 Triton
- d) Dassault Mirage III

11. L'hélicoptère Alouette 2, la Caravelle et le Mirage 1 ont effectué leur premier vol la même année. Laquelle ?

- a) 1954
- b) 1955
- c) 1956
- d) 1957

12. Spoutnik 1 le premier satellite artificiel de la Terre, a été lancé par l'URSS en ?

- a) 1955
- b) 1956
- c) 1957
- d) 1958

13. En 1958, pour la première fois, un avion européen atteint Mach 2. Lequel ?

- a) le Saab Drogen
- b) l'English Electric Lightning
- c) le Flot G 91
- d) le Dassault Mirage III

14. L'avion de transport commercial à réaction le plus construit dans le monde est ?

- a) le Boeing 727
- b) le Boeing 737
- c) l'Airbus A 320
- d) le Tupolev 104

15. L'Airbus A-300 B a effectué son premier vol en ?

- a) 1970
- b) 1971
- c) 1972
- d) 1973

16. Le premier cosmonaute français s'appelle

- a) Patrick Baudry
- b) Jean-Loup Chrétien
- c) Claude Durand
- d) Louis Breguet

17. L'avion de transport supersonique Concorde a effectué son premier vol en ?

- a) 1966
- b) 1969
- c) 1970
- d) 1972

18. Le premier programme spatial habité américain s'appelle ?

- a) Soyouz
- b) Gémini
- c) Apollo
- d) Mercury

19. Le premier satellite français A-1 Astérix a été placé sur orbite en ?

- a) 1960
- b) 1965
- c) 1970
- d) 1972

20. Le Dassault Rafale a effectué son premier vol en ?

- a) 1986
- b) 1988
- c) 1989
- d) 1991