

18. Welche Teilkomponenten des Phosphors (in der Form P_4) gehen beim Erhitzen mit einem überschüssigen Sauerstoffstrom einzuwirken? (2 Punkte)

19. Welche Hauptbestandteile sind:

- | | | |
|-----------|---------------|----------------|
| a) Luft | b) Ammoniak | c) Sauerstoff |
| d) H_2 | e) Stickstoff | f) Wasserstoff |
| g) CO_2 | h) Sauerstoff | i) Stickstoff |

20. Welche der folgenden Stoffe sind ein Hauptbestandteil der Luft? (2 Punkte)

- | | |
|---------------|---------------------|
| a) Stickstoff | b) Sauerstoff |
| c) Wasser | d) Kohlendioxid |
| e) Argon | f) Stickstoffdioxid |
| g) Ozon | h) Kohlenmonoxid |
| i) Helium | j) Stickstoff |
| k) Stickstoff | l) Sauerstoff |

21. Welche Stoffe sind in der Luft enthalten? (2 Punkte)

- | | |
|---------------|---------------------|
| a) Stickstoff | b) Sauerstoff |
| c) Wasser | d) Kohlendioxid |
| e) Argon | f) Stickstoffdioxid |
| g) Ozon | h) Kohlenmonoxid |