

B - 3 次の記述は、DSB(A3E)受信機のAGC回路について述べたものである。□内に入れるべき字句を下の番号から選べ。  
 なお、同じ記号の□内には、同じ字句が入るものとする。

AGC回路では、□ア□出力から□イ□電圧を取り出し、この電圧を□ウ□などに加える。入力信号が□エ□場合には、この電圧が大きくなって□ウ□などの増幅度を低下させ、また、入力信号が□オ□場合には、増幅度があまり減少しないように自動的に増幅度を制御する。

- |       |      |         |      |           |
|-------|------|---------|------|-----------|
| 1 検波器 | 2 強い | 3 局部発振器 | 4 交流 | 5 中間周波増幅器 |
| 6 BFO | 7 弱い | 8 電力増幅器 | 9 直流 | 10 周波数混合器 |

検波器 直流 中間周波増幅器 強

ア 19ウ5エオ7

