A2023125ZK9

答案　AD

解析　河宽*d*一定，皮划艇船头对着河的正对岸时，皮划艇垂直河岸的分速度最大，过河时间最短，根据运动的独立性，即使水流速度增大，最短过河时间也不变，故A正确，C错误；当*v*<*v*0时，由三角形定则可知皮划艇一定不能到达河的正对岸，故B错误；若皮划艇能到达河的正对岸，则合速度为*v*合＝，过河时间为*t*＝，故D正确。