

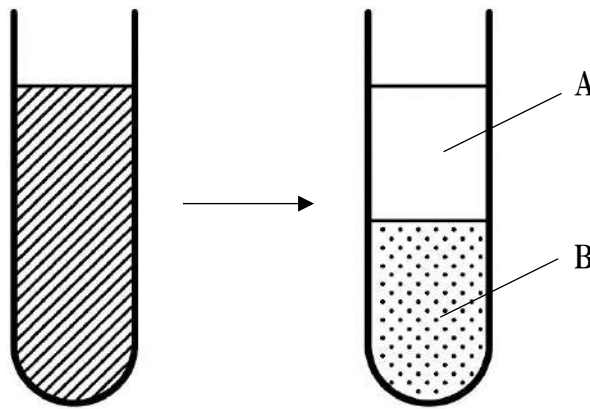
血液のはたらき.4

名前 _____



解答

問1 図のように、試験管に血液を入れて30分経過すると、血液が2層に分かれた。AとBは何か。



(A:)

(B:)

問2 赤血球には、酸素が多いところでは酸素と結びつき、酸素が少ないところでは酸素をはなす性質を持つ赤色の物質が含まれている。この物質は何か。 ()

問3 赤血球のはたらきを答えよ。

()

問4 白血球のはたらきを答えよ。

()

問5 血小板のはたらきを答えよ。

()

問6 血しょうのはたらきを答えよ。

()

問7 以下の設問に答えよ。

(1) 血液が毛細血管を流れるとき、血しょうの一部が毛細血管からしみだして細胞のすきまを満たす。細胞のすきまを満たしている液体を何というか。 ()

(2) (1)の液体は、細胞に何を届けるか。2つ答えよ。 ()

()

(3) (1)の液体にとけてから、血管の中に取り込まれる物質は何か。

()

