

- का आयु का अनुपात कितना था।
- (1) 1:2 (2) 1:5
(3) 1:8 (4) इनमें से कोई नहीं (4)
- 63 समीर तथा आनन्द की वर्तमान आयु का अनुपात 5:4 है तीन वर्ष बाद इनकी आयु का अनुपात 11:9 होगा आनन्द की वर्तमान आयु कितनी है।
(1) 24 वर्ष (2) 27 वर्ष
(3) 40 वर्ष (4) ज्ञात नहीं किया जा सकता (1)
- 64 नीलम तथा शिवानी की वर्तमान आयु का अनुपात 5:6 है यदि नीलम की एक तिहाई आयु तथा शिवानी की आधी आयु का अनुपात 5:9 हो तो शिवानी की वर्तमान आयु कितनी है।
(1) 25 वर्ष (2) 30 वर्ष
(3) 36 वर्ष (4) ज्ञात नहीं किया जा सकता (4)
- 65 एक व्यक्ति की वर्तमान आयु उसके पुत्र की वर्तमान आयु के तिगुने से तीन वर्ष अधिक है तीन वर्ष बाद, उस व्यक्ति आयु उसके पुत्र की आयु के दुगुने से 10 वर्ष अधिक होगी। उस व्यक्ति की वर्तमान आयु कितनी है
(1) 76 वर्ष (2) 33 वर्ष
(3) 42 वर्ष (4) ज्ञात नहीं किया जा सकता (2)
- 66 एक व्यक्ति और उसके पुत्र की आयु का योग 45 वर्ष है 5 वर्ष पूर्व इनकी आयु का गुणनफल उस समय उस व्यक्ति की आयु का 4 गुना था पिता तथा पुत्र की आयु है क्रमशः—
(1) 35 वर्ष, 10 वर्ष (2) 36 वर्ष, 9 वर्ष
(3) 39 वर्ष, 6 वर्ष (4) ज्ञात नहीं किया जा सकता (3)
- 67 A, B से 2 वर्ष बड़ा है तथा B की आयु C की आयु से दुगुनी है। यदि A, B, C की आयु का योग 27 वर्ष हो, तो B की आयु कितनी है।
(1) 7 वर्ष (2) 8 वर्ष (3) 10 वर्ष (4) 12 वर्ष (3)
- 68 एक व्यक्ति तथा उसकी पत्नी की आयु का अनुपात 4:3 है 4 वर्ष बाद यह अनुपात 9:7 होगा यदि शादी के समय इनकी आयु का अनुपात 5:3 हो तो शादी कितने वर्ष पहले हुई थी
(1) 8 वर्ष (2) 10 वर्ष (3) 12 वर्ष (4) 15 वर्ष (3)
- 69 A तथा B की वर्तमान आयु का अनुपात 5:6 है 7 वर्ष बाद इनकी आयु का अनुपात 6:7 होगा A की वर्तमान आयु कितनी है।
(1) 35 वर्ष (2) 42 वर्ष
(3) 49 वर्ष (4) इनमें से कोई नहीं (1)
70. प्रत्येक 3 वर्ष के अंतराल पर पैदा हुए 5 बच्चों की आयु का योग 50 वर्ष है। इसमें सबसे छोटे बच्चे की आयु क्या होगी—
(1) 4 वर्ष (2) 8 वर्ष
(3) 10 वर्ष (4) इनमें से कोई नहीं (1)
71. A तथा B की वर्तमान आयु का अनुपात 6 : 7 है। यदि B, A से 4 वर्ष बड़ा हो, तो 4 वर्ष बाद A तथा B की आयु का अनुपात क्या होगा—
(1) 3 : 4 (2) 3 : 5
(3) 4 : 3 (4) इनमें से कोई नहीं (4)
72. अरुण तथा दीपक की वर्तमान आयु का अनुपात 4 : 3 है। 6 वर्ष बाद अरुण की आयु 26 वर्ष होगी। दीपक की वर्तमान आयु कितनी है—
(1) 12 वर्ष (2) 15 वर्ष (3) $19\frac{1}{2}$ वर्ष (4) 21 वर्ष (2)
73. A और B की औसत आयु 30 वर्ष और B तथा C की औसत आयु 26 है। A तथा C की आयु का अन्तर है।
(1) 2 वर्ष (2) 4 वर्ष (3) 6 वर्ष (4) 8 वर्ष (4)
74. एक पिता अपने पुत्र से कहता है " मेरी उम्र तुम्हारी वर्तमान उम्र के बराबर थी जब तुम पैदा थे। यदि इस समय पिता की आयु 36 वर्ष हो तो पुत्र की आयु 5 वर्ष पहले कितनी थी।
(1) 13 वर्ष (2) 15 वर्ष (3) 17 वर्ष (4) 20 वर्ष (1)
75. जयेश, अनिल से उतना छोटा है जितना वह प्रशान्त से बड़ा है, यदि अनिल तथा प्रशान्त की आयु का योग 48 वर्ष है, तो जयेश की आयु क्या है—
(1) 20 वर्ष (2) 24 वर्ष
(3) 30 वर्ष (4) इनमें से कोई नहीं (2)