

中考数学1000练

2020 年 8 月 17 日

(1). $|-2\sqrt{3}| - (2021)^0 - \sqrt{12} + \sin 60^\circ + (\frac{1}{3})^{-1}$

(2). $\sqrt{4} + (-2)^2 + \sqrt{8} + (2021^8)^0$

(3). $|\sqrt{3} - 2| - |-4| + (-3)^2 + (\frac{1}{2})^{-1} + 3^{-1}$

$$(4). \quad |2 - \sqrt{3}| + (2019^6)^0 - |-3\sqrt{3}|$$

$$(5). \quad (-3)^2 - (\tfrac{1}{2})^{-1} + 3^{-1} + |2 - \sqrt{2}| - \sqrt[4]{81}$$

$$(6). \quad |\sqrt{2} - 2| - (2019)^0 + \sqrt[4]{0} + \sqrt[3]{8}$$

$$(7). \quad (2021^3)^0 - (\tfrac{1}{\sqrt{3}})^{-1} - \sqrt{3}$$

$$(8). \quad \sqrt{4} - |-1| + (\tfrac{3}{4})^{-1} + (2020^8)^0$$

$$(9). \tan 60^\circ - |2 - \sqrt{3}| + \sqrt{12} + (\sqrt{\frac{1}{3}})^{-1}$$

$$(10). (\frac{2}{3})^{-1} + \sqrt[4]{1} - (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} - 2^{-1} - |1 - \sqrt{2}|$$

$$(11). \cos 30^\circ - |\sqrt{3} - 1| - (2020^4)^0 + \sqrt[4]{256} - (\frac{1}{\sqrt{3}})^{-1}$$

$$(12). |-2\sqrt{2}| - (-1)^2 + \sqrt{8} + \sqrt{2}$$

$$(13). \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + 2^{-1} - \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^{-1} + \sqrt{\frac{1}{3}}$$

$$(14). \sqrt[4]{81} - |-2\sqrt{3}| + |\sqrt{3} - 1| + \sqrt[3]{8} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1}$$

$$(15). (-1)^2 + \sin 60^\circ - (2020 - \pi)^0 - \sqrt[3]{64} + (2019^8)^0$$

$$(16). \sin 45^\circ + \sqrt{\frac{1}{2}} + (2020^6)^0 - \left(\frac{3}{2}\right)^{-1} + (-1)^2$$

$$(17). \quad |-\frac{1}{3}| + \sqrt{3} + \sqrt[4]{1} - (\sqrt{\frac{4}{3}})^{-1} - (\frac{1}{3})^{-1}$$

$$(18). \quad \sqrt{3} + |\sqrt{3} - 1| - 2^{-1} + (\frac{2}{3})^{-1} - \sqrt{3}$$

$$(19). \quad \cos 45^\circ + \sqrt{4} + (\frac{1}{3})^{-1} - \sin 45^\circ$$

$$(20). \quad \sqrt{18} + \sqrt{9} - (-3)^2$$

$$(21). \quad |\sqrt{3} - 2| + \cos 30^\circ + \sqrt[4]{256} + (\sqrt{\frac{1}{3}})^{-1} + (-3)^2$$

$$(22). \quad \sqrt{8} + |-3| + (-2)^2 + \sqrt[3]{27}$$

$$(23). \quad 3^{-1} + \tan 60^\circ - 3^{-1}$$

$$(24). \quad (\frac{1}{4})^{-1} - \sqrt{9} - (\frac{1}{3})^{-1} - 3^{-1} - \sqrt{4}$$

$$(25). \left(\frac{3}{5}\right)^{-1} - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - (-1)^2$$

$$(26). 3^{-1} - \sqrt{3} + \left| -\frac{2}{3} \right|$$

$$(27). \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} - \sqrt{12} - (-2)^2$$

$$(28). \left(\sqrt{\frac{9}{2}}\right)^{-1} + \sqrt[4]{81} + \left(\sqrt{\frac{1}{2}}\right)^{-1} - 3^{-1}$$

$$(29). (2019)^0 + \sqrt{8} - 2\sqrt{2} - \sqrt{9}$$

$$(30). (\frac{1}{\sqrt{3}})^{-1} - |-\frac{1}{2}| + (\frac{1}{4})^{-1} + \sin 60^\circ + |\sqrt{3} - 1|$$

$$(31). |-3\sqrt{2}| - 3\sqrt{2} - (\frac{1}{3})^{-1} + \sin 45^\circ$$

$$(32). \cos 45^\circ + 3^{-1} + (2020)^0 + (\frac{1}{2})^{-1} + \sqrt[4]{81}$$

$$(33). (-2)^2 - (\frac{1}{3})^{-1} - (\frac{1}{4})^{-1}$$

$$(34). |\sqrt{2} - 1| + |\sqrt{2} - 2| + (-3)^2 + \sin 45^\circ + (-3)^2$$

$$(35). (\frac{1}{\sqrt{3}})^{-1} - |1 - \sqrt{3}| + (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} - \tan 30^\circ + |-\frac{4}{3}|$$

$$(36). (2020^2)^0 + \sqrt{27} + (-3)^2 + \sqrt{12} + (\sqrt{3})^{-1}$$

$$(37). \quad |-\frac{1}{2}| - 2^{-1} - |-\frac{5}{2}| + |2 - \sqrt{2}| - \sqrt[3]{8}$$

$$(38). \quad \sqrt{27} + (-2)^2 + (2020^2)^0 - (\frac{3}{4})^{-1} + |2 - \sqrt{3}|$$

$$(39). \quad 3^{-1} + |-2| - 4\sqrt{2} - |\sqrt{2} - 2|$$

$$(40). \quad \sqrt{\frac{1}{3}} + \sqrt{4} + |2 - \sqrt{3}| - |\sqrt{3} - 1|$$

$$(41). \quad \sqrt{9} - 2^{-1} - \cos 45^\circ$$

$$(42). \quad |-4| - \cos 45^\circ - \sqrt{\frac{1}{2}} - \sqrt{18}$$

$$(43). \quad (2020)^0 + (-3)^2 + \sqrt{4} + (2021^7)^0$$

$$(44). \quad (-1)^2 - \sin 60^\circ + \left(\frac{3}{2}\right)^{-1} + 4\sqrt{3} - |-4|$$

$$(45). \quad |\sqrt{3} - 2| + \left(\sqrt{\frac{1}{3}}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1}$$

$$(46). \sqrt[4]{1} + (\pi)^0 + \left(\frac{2}{5}\right)^{-1}$$

$$(47). \sqrt{3} + (2019^4)^0 - |-1| - \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} - \sqrt{4}$$

$$(48). 4\sqrt{2} + \left(\sqrt{\frac{9}{2}}\right)^{-1} + |\sqrt{2} - 2| + 4\sqrt{2}$$

$$(49). (\sqrt{2})^{-1} + \sqrt{\frac{1}{2}} - (-1)^2$$

$$(50). \quad |\sqrt{2} - 2| + |2 - \sqrt{2}| + \sqrt[4]{1}$$

$$(51). \quad \sqrt{27} - \sin 60^\circ - (2019^5)^0$$

$$(52). \quad (\sqrt{\frac{1}{3}})^{-1} + (2019^8)^0 - \tan 30^\circ - (\frac{2}{3})^{-1} - (\frac{2}{5})^{-1}$$

$$(53). \quad \sqrt{9} - (\sqrt{\frac{9}{2}})^{-1} - |2 - \sqrt{2}| - 2^{-1}$$

$$(54). (2019 - \pi)^0 + \tan 60^\circ + 2^{-1} - \cos 30^\circ$$

$$(55). (\sqrt{\frac{4}{3}})^{-1} - |-3| + 4\sqrt{3}$$

$$(56). (-1)^2 + \tan 30^\circ + 2^{-1} - |-3| + (\frac{2}{5})^{-1}$$

$$(57). \sqrt{\frac{1}{3}} + \sqrt{12} - (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} + |-2| - 2^{-1}$$

$$(58). \sqrt{\frac{1}{3}} - (2020^8)^0 + (\frac{1}{3})^{-1} - (2020^3)^0 - (\frac{2}{3})^{-1}$$

$$(59). \sqrt{8} + \sqrt{9} + 4\sqrt{2}$$

$$(60). (2019^6)^0 - 2\sqrt{2} + \sqrt{8} + (\sqrt{\frac{1}{2}})^{-1}$$

$$(61). \cos 30^\circ + (2020^5)^0 - |1 - \sqrt{3}| + (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} + (-3)^2$$

$$(62). (2019^9)^0 - (2019^2)^0 + \sqrt{4} + \sqrt[4]{256} + |1 - \sqrt{2}|$$

$$(63). |\sqrt{3} - 1| + \sqrt{3} - |1 - \sqrt{3}| - (-1)^2 + \sqrt[4]{81}$$

$$(64). \sqrt{27} + \sqrt{27} - \sqrt[4]{1} - |-3\sqrt{3}|$$

$$(65). (-2)^2 + (\sqrt{\frac{1}{2}})^{-1} - \sqrt{\frac{1}{2}}$$

$$(66). \quad |-\frac{5}{2}| - (-3)^2 + \sqrt{\frac{1}{2}} - \sqrt[3]{1}$$

$$(67). \quad (\frac{1}{4})^{-1} + \sqrt{4} + |-1|$$

$$(68). \quad |-3| + (-2)^2 - (2021^6)^0$$

$$(69). \quad (\frac{2}{5})^{-1} - \sin 45^\circ - (\frac{1}{3})^{-1} - \sqrt[3]{8} + \sqrt{4}$$

$$(70). \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} - \sqrt{18} + 2^{-1} + \cos 45^\circ + \sqrt{8}$$

$$(71). \sqrt{3} + 2^{-1} + \left| -\frac{1}{2} \right| + (-2)^2 + (-3)^2$$

$$(72). \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} - \sqrt{4} - \left(\frac{1}{\sqrt{2}}\right)^{-1}$$

$$(73). (-1)^2 + \sin 60^\circ - \sqrt[3]{0} + 3^{-1} + \cos 30^\circ$$

$$(74). \left| -\frac{2}{3} \right| + \cos 45^\circ - \left(\sqrt{\frac{9}{2}}\right)^{-1} + 3^{-1} + \left(\frac{3}{2}\right)^{-1}$$

$$(75). \sqrt{12} + 2^{-1} + \sqrt[4]{0} - \sqrt[3]{64}$$

$$(76). 2^{-1} - 3\sqrt{3} + |2 - \sqrt{3}| + (\sqrt{\frac{1}{3}})^{-1} - |-2|$$

$$(77). (-3)^2 - \sin 45^\circ - (\sqrt{\frac{1}{2}})^{-1} + \cos 45^\circ$$

$$(78). |-1| - |2 - \sqrt{2}| - (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1}$$

$$(79). \sqrt[3]{64} + \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} - 3^{-1}$$

$$(80). \sqrt[4]{0} - \left(\sqrt{\frac{1}{2}}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{\sqrt{2}}\right)^{-1} + \sqrt[3]{1}$$

$$(81). |1 - \sqrt{2}| + (2021^4)^0 + (2020^4)^0 + \left(\frac{3}{2}\right)^{-1} + (-2)^2$$

$$(82). (-1)^2 + \sqrt{4} - \sqrt{3} + |-3\sqrt{3}|$$

$$(83). \ 2^{-1} + \cos 30^\circ - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + \left(\sqrt{\frac{4}{3}}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^{-1}$$

$$(84). \ \sqrt{4} + (-1)^2 + \sqrt{9} - \sqrt{12} + (2019 - \pi)^0$$

$$(85). \ 3^{-1} - \left(\frac{3}{5}\right)^{-1} + (2019^9)^0 - (2021^8)^0 - \sin 60^\circ$$

$$(86). \ |-3| + \cos 45^\circ - \sqrt{18}$$

$$(87). \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - \left| -\frac{3}{2} \right| - 2^{-1} + (-1)^2 - \left| -\frac{1}{2} \right|$$

$$(88). \sqrt{4} + \sqrt[3]{8} - \sqrt{3} - 2^{-1} + (2021 - \pi)^0$$

$$(89). |1 - \sqrt{2}| + |\sqrt{2} - 1| + (2021^6)^0 - \sqrt{2}$$

$$(90). \sqrt{8} + \left(\sqrt{\frac{1}{9}}\right)^{-1} - (-1)^2$$

$$(91). \quad |-4| + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - |\sqrt{3} - 2|$$

$$(92). \quad 2^{-1} + \sqrt{3} + \tan 60^\circ - (2021^7)^0$$

$$(93). \quad \sqrt[4]{0} + |-4| + |-4| + \sqrt{\frac{1}{3}}$$

$$(94). \quad 4\sqrt{2} - 2^{-1} - \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - (2020^3)^0$$

$$(95). \cos 45^\circ + \cos 45^\circ + 4\sqrt{2} - 3^{-1}$$

$$(96). \sin 45^\circ + |-1| + (2019^5)^0$$

$$(97). |1 - \sqrt{2}| - \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + \sqrt{\frac{1}{2}} - \sqrt{18} - (2019^6)^0$$

$$(98). \sqrt{9} + \sin 45^\circ - \left(\frac{1}{4}\right)^{-1}$$

$$(99). \quad |-4| - \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} - \sqrt{\frac{1}{3}} + |-1|$$

$$(100). \quad (2019^6)^0 - \sqrt[3]{64} - 2^{-1} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1}$$

$$(101). \quad |\sqrt{2} - 1| - 3^{-1} + (-1)^2 + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1}$$

$$(102). \quad 2\sqrt{3} + (-3)^2 + \cos 30^\circ$$

$$(103). \sqrt{12} - \sqrt[4]{1} - 3^{-1} - \cos 30^\circ - (2020^4)^0$$

$$(104). |1 - \sqrt{2}| - |-2| + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + \sqrt[3]{0}$$

$$(105). \cos 30^\circ + (2021^7)^0 - (-2)^2$$

$$(106). |\sqrt{3} - 1| - (\sqrt{3})^{-1} - \left(\sqrt{\frac{4}{3}}\right)^{-1} - (2020^8)^0$$

$$(107). |-4| - \left(\sqrt{\frac{1}{9}}\right)^{-1} - \sqrt[3]{27}$$

$$(108). \tan 60^\circ - \tan 60^\circ - (\sqrt{\frac{1}{3}})^{-1} - \sqrt[4]{16}$$

$$(109). (\pi)^0 + \cos 45^\circ + |-\frac{4}{3}| + (\sqrt{\frac{1}{2}})^{-1} + |\sqrt{2} - 2|$$

$$(110). |-1| - (2021^8)^0 - (\frac{1}{3})^{-1} - (2019^7)^0$$

$$(111). \cos 45^\circ - (\sqrt{2})^{-1} + \sqrt{2} - |-\frac{1}{2}| - \sin 45^\circ$$

$$(112). \quad |\sqrt{3} - 2| + (-1)^2 - \left(\frac{3}{4}\right)^{-1}$$

$$(113). \quad 3^{-1} + \sin 60^\circ - \left(\frac{3}{2}\right)^{-1} - (2020^5)^0 + \sqrt{9}$$

$$(114). \quad 3^{-1} + \sqrt{4} - \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^{-1}$$

$$(115). \quad \sqrt{9} + (2021^4)^0 - (-3)^2$$

$$(116). \sqrt[3]{0} - 2\sqrt{2} - \sqrt{4} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1}$$

$$(117). (-3)^2 + \tan 30^\circ - \sqrt[4]{16} - (-3)^2 - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1}$$

$$(118). \sqrt{4} - \sqrt[4]{16} + \left(\sqrt{\frac{1}{3}}\right)^{-1} + (-3)^2 + 3^{-1}$$

$$(119). |-1| - \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + \left(\sqrt{\frac{9}{2}}\right)^{-1} + \left(\frac{3}{5}\right)^{-1} - (2019^5)^0$$

$$(120). (2021^6)^0 + \cos 45^\circ + \left(\frac{3}{4}\right)^{-1} + \sqrt[4]{16} - 3^{-1}$$

$$(121). (2019^9)^0 - 3^{-1} + 2\sqrt{2}$$

$$(122). (-2)^2 - 2^{-1} + \tan 60^\circ - (2019^9)^0$$

$$(123). |2 - \sqrt{2}| + \sqrt{8} + \sqrt[4]{256}$$

$$(124). (2021^4)^0 - (-1)^2 + 3\sqrt{3} - (-3)^2$$

$$(125). \sqrt{27} - \sqrt{27} - 3^{-1} + \sqrt[4]{0} - (\tfrac{1}{3})^{-1}$$

$$(126). \sqrt{8} + \sqrt{4} - (\tfrac{1}{3})^{-1} + |2 - \sqrt{2}| - |-3|$$

$$(127). 3^{-1} - \sqrt{\tfrac{1}{2}} - 4\sqrt{2} + (\sqrt{\tfrac{1}{4}})^{-1} - (\sqrt{\tfrac{1}{4}})^{-1}$$

$$(128). (-3)^2 - \sqrt[3]{27} - (2021^7)^0 - |-3|$$

$$(129). \sin 60^\circ + \left(\frac{2}{5}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - (2019 - \pi)^0$$

$$(130). |1 - \sqrt{2}| + \sin 45^\circ + |2 - \sqrt{2}| + (2020^9)^0$$

$$(131). \sin 60^\circ - 2^{-1} + 2\sqrt{3}$$

$$(132). \sqrt{9} + (2021^3)^0 + \sqrt[3]{8} + \sqrt[4]{0}$$

$$(133). \sin 45^\circ + 2^{-1} + |-3\sqrt{2}| - |-\frac{5}{2}|$$

$$(134). 2^{-1} - (\sqrt{\frac{1}{2}})^{-1} - |-2| - (\frac{1}{4})^{-1} + \sqrt[3]{64}$$

$$(135). (\frac{3}{5})^{-1} - \sqrt{\frac{1}{2}} + (\frac{3}{5})^{-1}$$

$$(136). \left(\sqrt{\frac{1}{4}}\right)^{-1} - \sin 60^\circ - |1 - \sqrt{3}| + \tan 60^\circ + |\sqrt{3} - 1|$$

$$(137). |-3\sqrt{3}| + |\sqrt{3} - 1| - \tan 60^\circ$$

$$(138). \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + \sqrt[4]{16} + \sqrt[4]{256} - |-3\sqrt{2}|$$

$$(139). |2 - \sqrt{3}| - (-2)^2 + |-3|$$

$$(140). \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - \sqrt{4}$$

$$(141). \quad |1 - \sqrt{3}| - \tan 30^\circ + \sqrt{9} - (2021^8)^0 + 3^{-1}$$

$$(142). \quad \sqrt{\frac{1}{3}} + (2021^5)^0 + \left(\frac{3}{4}\right)^{-1} + (2020)^0$$

$$(143). \quad \sqrt[4]{16} + (2020^3)^0 - \sqrt{9} - \left(\sqrt{\frac{1}{2}}\right)^{-1} - \sqrt{8}$$

$$(144). \quad (2021^2)^0 + (-3)^2 - \left(\sqrt{\frac{1}{9}}\right)^{-1} - \left(\sqrt{\frac{1}{2}}\right)^{-1} + \sin 45^\circ$$

$$(145). \quad (-1)^2 - |\sqrt{2} - 1| - 2^{-1} - \sqrt[4]{0}$$

$$(146). \quad \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - \left| -\frac{4}{3} \right| - \sqrt{27}$$

$$(147). \quad \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - (-2)^2 + \sqrt{27} + 2^{-1} - 2^{-1}$$

$$(148). \quad |-3\sqrt{2}| - |\sqrt{2} - 1| - \sin 45^\circ$$

$$(149). |2 - \sqrt{2}| + (\frac{3}{2})^{-1} + 3^{-1} + (-3)^2 + (\frac{1}{2})^{-1}$$

$$(150). \sqrt{\frac{1}{2}} - \sqrt{8} + \sqrt{8}$$

$$(151). (-2)^2 + |-\frac{5}{2}| + (\frac{1}{3})^{-1} - (\frac{1}{2})^{-1} - |-3\sqrt{2}|$$

$$(152). \sqrt{\frac{1}{3}} + |-2\sqrt{3}| + (\frac{1}{4})^{-1} - \tan 30^\circ$$

$$(153). \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + \sqrt{9} - \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - \left(\frac{3}{5}\right)^{-1}$$

$$(154). 3^{-1} + \sqrt[3]{8} + \sqrt[3]{27} + \left(\frac{3}{5}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{2}\right)^{-1}$$

$$(155). \sqrt{27} - \sqrt{\frac{1}{3}} + \sqrt{27}$$

$$(156). \cos 45^\circ - 4\sqrt{2} - \left(\sqrt{\frac{1}{2}}\right)^{-1} - \sqrt[4]{256}$$

$$(157). \sqrt{4} - 3^{-1} + |-1|$$

$$(158). \cos 45^\circ - \sin 45^\circ - \sqrt[4]{0} + \sqrt[4]{0}$$

$$(159). (2019)^0 + \sqrt{\frac{1}{2}} + (-1)^2 - (2020^7)^0$$

$$(160). (2020^3)^0 + \sqrt{8} - (\sqrt{\frac{9}{2}})^{-1} - (2020^8)^0 - (\frac{3}{2})^{-1}$$

$$(161). \quad (-2)^2 + (\frac{1}{4})^{-1} + |-1| - (\frac{1}{\sqrt{3}})^{-1} + (\frac{1}{\sqrt{3}})^{-1}$$

$$(162). \quad (2020^5)^0 + (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} - (\sqrt{\frac{9}{2}})^{-1}$$

$$(163). \quad \sqrt[3]{0} + (\frac{1}{3})^{-1} - (\frac{3}{2})^{-1} - 3^{-1}$$

$$(164). \quad |-1| - |2 - \sqrt{3}| - (\frac{1}{\sqrt{3}})^{-1} - (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} + \sqrt[3]{8}$$

$$(165). (2020^2)^0 + (2021^7)^0 + \sqrt[3]{27} - (-1)^2 - (\frac{1}{2})^{-1}$$

$$(166). (2019^3)^0 - (2020^2)^0 - \sin 45^\circ + |1 - \sqrt{2}| + |\sqrt{2} - 1|$$

$$(167). (-3)^2 + 3\sqrt{3} + (\frac{1}{2})^{-1} + \sqrt[3]{64} + \tan 30^\circ$$

$$(168). (\frac{1}{4})^{-1} + \tan 60^\circ + \tan 60^\circ$$

$$(169). \sqrt{3} + \sqrt[3]{1} - (-3)^2$$

$$(170). \left(\frac{2}{3}\right)^{-1} - \tan 30^\circ - (-2)^2 + \sqrt[3]{1}$$

$$(171). |-4| - \left(\sqrt{\frac{1}{2}}\right)^{-1} + |-4| - \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + \left(\sqrt{\frac{9}{2}}\right)^{-1}$$

$$(172). (\sqrt{3})^{-1} + 3^{-1} - 3^{-1} - \sqrt{9} - 3^{-1}$$

$$(173). (-3)^2 - \sqrt{3} - \left| -\frac{4}{3} \right|$$

$$(174). \left(\frac{3}{5}\right)^{-1} - 2\sqrt{2} - \sqrt{2} - \left| -\frac{2}{3} \right|$$

$$(175). \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + (2020^4)^0 - \sqrt[3]{8} - 2^{-1} - \sqrt[4]{16}$$

$$(176). \cos 30^\circ + \left| -2\sqrt{3} \right| + \left| -1 \right|$$

$$(177). \sqrt{4} + 2^{-1} + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + \sqrt{9} + \sqrt[3]{8}$$

$$(178). \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + \left(\sqrt{\frac{1}{4}}\right)^{-1} - |\sqrt{3} - 1| - |-2|$$

$$(179). \tan 60^\circ - \sqrt{\frac{1}{3}} - 3^{-1} + 3^{-1}$$

$$(180). \sqrt{2} - \sqrt{9} + \sqrt{4}$$

$$(181). \sqrt{4} - |\sqrt{3} - 2| + (-2)^2$$

$$(182). \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - (2019^9)^0 - |-2\sqrt{3}| + \sqrt{3} - \sqrt{27}$$

$$(183). (\sqrt{3})^{-1} + \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} - (-1)^2$$

$$(184). \left(\frac{3}{4}\right)^{-1} + (-1)^2 - (-2)^2 - \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^{-1}$$

$$(185). 4\sqrt{2} - \sin 45^\circ - \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - \left|-\frac{1}{3}\right| + 3^{-1}$$

$$(186). \left(\frac{3}{2}\right)^{-1} + \sin 60^\circ - \sqrt{27} - \sqrt[4]{81} + \tan 30^\circ$$

$$(187). \sqrt{2} + \sqrt[4]{0} + \left(\sqrt{\frac{1}{2}}\right)^{-1} + \sqrt{9} + \sqrt{18}$$

$$(188). \sqrt[4]{16} - (-1)^2 - \sqrt{\frac{1}{3}} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1}$$

$$(189). \left(\frac{3}{2}\right)^{-1} - \sqrt{\frac{1}{3}} - |-3\sqrt{3}|$$

$$(190). \sqrt{4} - \sqrt{3} + \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + 3\sqrt{3}$$

$$(191). \sqrt[4]{81} - (-3)^2 + (-1)^2 - \sqrt[4]{256}$$

$$(192). |-2\sqrt{2}| - \sqrt[4]{256} - \left(\frac{1}{\sqrt{2}}\right)^{-1}$$

$$(193). \sqrt{27} - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - \sqrt[4]{1} + 2^{-1} - \sqrt[3]{8}$$

$$(194). \ 2^{-1} + (-1)^2 - |-4|$$

$$(195). \ |2 - \sqrt{2}| + \sqrt[4]{0} - (\pi)^0 - \sqrt{8}$$

$$(196). \ (2020^7)^0 - \cos 45^\circ + |-1| - \sqrt{4} + |1 - \sqrt{2}|$$

$$(197). \ (2019 - \pi)^0 - \sqrt{2} + \sqrt[4]{81}$$

$$(198). (2019^7)^0 - \sqrt[3]{8} - \sqrt{8}$$

$$(199). \sqrt{\frac{1}{2}} - (\frac{1}{\sqrt{2}})^{-1} + |-\frac{4}{3}| - (\frac{1}{2})^{-1} - (2020)^0$$

$$(200). |2 - \sqrt{3}| - \sqrt[4]{1} - (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1}$$

$$(201). 4\sqrt{2} - \sqrt{\frac{1}{2}} + |-2| - (-2)^2 + \sin 45^\circ$$

$$(202). \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + (2021^5)^0 + |-4| - \left(\sqrt{\frac{1}{3}}\right)^{-1} + \sqrt{27}$$

$$(203). \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^{-1} - \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^{-1} + \left(\sqrt{\frac{1}{3}}\right)^{-1} + \sqrt{4}$$

$$(204). \sqrt[4]{256} - 3\sqrt{2} - (2019^3)^0$$

$$(205). \sqrt[3]{1} + \left(\sqrt{\frac{1}{4}}\right)^{-1} - \left(\frac{3}{2}\right)^{-1} + \left(\sqrt{\frac{1}{4}}\right)^{-1}$$

$$(206). |-1| + \cos 45^\circ + |-2\sqrt{2}|$$

$$(207). \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - (\sqrt{2})^{-1} + 2^{-1} + (2020^9)^0 - \left(\sqrt{\frac{1}{4}}\right)^{-1}$$

$$(208). |-2\sqrt{3}| - (2020^3)^0 + (-1)^2 + \sqrt[3]{64}$$

$$(209). \cos 45^\circ - (2020^5)^0 - (2020^4)^0$$

$$(210). (2021^6)^0 + \sqrt{27} + \sqrt{12} - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + (-1)^2$$

$$(211). \quad |-\frac{1}{2}| - 4\sqrt{3} - \sin 60^\circ - 2^{-1} - |-4|$$

$$(212). \quad \sqrt{27} - (\pi)^0 + (2021^6)^0 - |-3\sqrt{3}|$$

$$(213). \quad (\sqrt{\frac{9}{2}})^{-1} + \cos 45^\circ - |-\frac{3}{2}| - (2020^7)^0 + \sqrt{4}$$

$$(214). \quad (\frac{1}{4})^{-1} - \tan 60^\circ - \sqrt{\frac{1}{3}} - (\frac{1}{2})^{-1} - (-3)^2$$

$$(215). \cos 30^\circ - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + \sqrt{3} + \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^{-1} - (2020 + \pi)^0$$

$$(216). \sqrt{12} + \cos 30^\circ + \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} - |-3\sqrt{3}| - 4\sqrt{3}$$

$$(217). \sqrt{12} - \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - \sqrt{27}$$

$$(218). (-1)^2 - |-2\sqrt{2}| + \cos 45^\circ$$

$$(219). \ 2^{-1} - |-3\sqrt{3}| - (-3)^2 + |-1| - \sqrt{9}$$

$$(220). \ \sqrt{\frac{1}{2}} + 2^{-1} + \cos 45^\circ$$

$$(221). \ (\frac{1}{2})^{-1} + \sqrt{8} + (2019^2)^0$$

$$(222). \ \cos 45^\circ - \cos 45^\circ + \sqrt{\frac{1}{2}} - (\frac{2}{5})^{-1} + |-2\sqrt{2}|$$

$$(223). \quad |-2\sqrt{3}| - \tan 30^\circ - \left(\frac{3}{2}\right)^{-1} - 3^{-1}$$

$$(224). \quad 3^{-1} + (2021^5)^0 - 3^{-1}$$

$$(225). \quad \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} - \cos 45^\circ - \left(\sqrt{\frac{9}{2}}\right)^{-1}$$

$$(226). \quad |1 - \sqrt{3}| + (-2)^2 + \sqrt{3} - |2 - \sqrt{3}|$$

$$(227). \quad |1 - \sqrt{2}| + |-2| + |\sqrt{2} - 1| - 2^{-1} - 2^{-1}$$

$$(228). \quad (2020)^0 - (\sqrt{\frac{9}{2}})^{-1} + (\frac{1}{4})^{-1} + (\frac{1}{3})^{-1} - \sqrt{8}$$

$$(229). \quad (2020^6)^0 - \sqrt{18} + \cos 45^\circ$$

$$(230). \quad \sqrt[3]{0} + (2021^8)^0 - |\sqrt{3} - 2|$$

$$(231). (2021^4)^0 + \sin 45^\circ + \sqrt[3]{0} - \sin 45^\circ - (2020^2)^0$$

$$(232). |-2| - (\sqrt{\frac{9}{2}})^{-1} - (\frac{1}{3})^{-1} - (2021)^0$$

$$(233). (\frac{1}{4})^{-1} + (2019)^0 - \sqrt{3}$$

$$(234). (\frac{2}{5})^{-1} - (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} + (-1)^2 + \sqrt[3]{1} - 4\sqrt{3}$$

$$(235). \sqrt[4]{0} + (\frac{1}{\sqrt{2}})^{-1} - (\sqrt{\frac{9}{2}})^{-1} - (\frac{3}{2})^{-1} - (-1)^2$$

$$(236). (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} - |-3\sqrt{2}| + 3^{-1} + (\frac{1}{\sqrt{2}})^{-1} + (\frac{1}{4})^{-1}$$

$$(237). |-2\sqrt{3}| + (-2)^2 - (\frac{1}{3})^{-1} + \tan 60^\circ$$

$$(238). 3^{-1} - (-2)^2 + (-1)^2 - |\sqrt{3} - 2| + \tan 60^\circ$$

$$(239). 3^{-1} - |-3\sqrt{2}| - (\sqrt{\frac{1}{2}})^{-1} + (\sqrt{\frac{9}{2}})^{-1} + (\frac{1}{4})^{-1}$$

$$(240). \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + \left(\sqrt{\frac{1}{3}}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1}$$

$$(241). |\sqrt{2} - 1| - \sqrt[4]{256} + \sqrt[4]{0}$$

$$(242). \sqrt[3]{8} - (2021^4)^0 - |-2\sqrt{3}| - \sqrt{12} + \left(\frac{1}{2}\right)^{-1}$$

$$(243). \left(\sqrt{\frac{1}{3}}\right)^{-1} - \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^{-1} - \sqrt{27}$$

$$(244). \ 2^{-1} - \sin 60^\circ + \sqrt{12}$$

$$(245). \ (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} + |-4| + |2 - \sqrt{3}| + (2020^3)^0 + \sin 60^\circ$$

$$(246). \ (-2)^2 - \sqrt[4]{16} + (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1}$$

$$(247). \ |-\frac{3}{2}| - (\sqrt{\frac{1}{3}})^{-1} - (\frac{1}{2})^{-1} - (\frac{1}{3})^{-1}$$

$$(248). \quad (-1)^2 + |1 - \sqrt{3}| - (-1)^2 + \sqrt[4]{81} + 3^{-1}$$

$$(249). \quad \sqrt[4]{16} + (2019^5)^0 - (2019^6)^0$$

$$(250). \quad \sqrt{2} - 2^{-1} + 2\sqrt{2} + |-3\sqrt{2}|$$

$$(251). \quad (-2)^2 + \sqrt{3} - (-2)^2 + \left(\frac{3}{4}\right)^{-1} + 3^{-1}$$

$$(252). \sin 45^\circ - 3^{-1} + \sqrt{8} + 3^{-1}$$

$$(253). |2 - \sqrt{2}| - |-3| + 2^{-1}$$

$$(254). \tan 30^\circ - \left(\frac{3}{5}\right)^{-1} + (2019^6)^0 + \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} - (2019^8)^0$$

$$(255). 2^{-1} - \left|-\frac{1}{2}\right| - \sqrt{8} - \sin 45^\circ$$

$$(256). (-2)^2 + \sqrt[3]{64} - (\frac{1}{\sqrt{2}})^{-1}$$

$$(257). \sqrt{9} + 2^{-1} + \sqrt{18}$$

$$(258). (\frac{2}{5})^{-1} - \tan 30^\circ + (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} - (2019^5)^0 + \sqrt[3]{0}$$

$$(259). |\sqrt{3} - 1| - \tan 60^\circ - (-1)^2 + \sqrt[4]{16} - (\frac{1}{4})^{-1}$$

$$(260). \quad |\sqrt{2} - 1| - |\sqrt{2} - 2| - (2019^2)^0$$

$$(261). \quad \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - (2020^6)^0 - \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^{-1} + \sqrt{12}$$

$$(262). \quad \cos 45^\circ - \sqrt{8} - 2^{-1}$$

$$(263). \quad |-3\sqrt{3}| + \tan 30^\circ + \sqrt{\frac{1}{3}}$$

$$(264). \sqrt{3} + |-3| - (2021^2)^0$$

$$(265). \cos 30^\circ - \left| -\frac{5}{2} \right| - \sqrt[4]{81}$$

$$(266). |-1| + |\sqrt{2} - 1| - |-4| + \sqrt[4]{81}$$

$$(267). (\sqrt{2})^{-1} - 2^{-1} - \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + \left| -\frac{5}{2} \right| - \left(\sqrt{\frac{1}{4}}\right)^{-1}$$

$$(268). \quad 4\sqrt{3} - (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} - \sqrt{4} + (\frac{1}{2})^{-1}$$

$$(269). \quad (\frac{1}{3})^{-1} - (-1)^2 - (\frac{1}{2})^{-1}$$

$$(270). \quad (-1)^2 + (-1)^2 - (2019^3)^0 - \sqrt{12}$$

$$(271). \quad (-3)^2 - \sin 45^\circ + \sqrt{18} - \sqrt{\frac{1}{2}}$$

$$(272). \quad \sqrt{3} - 3^{-1} + \sqrt[3]{1}$$

$$(273). (2020^8)^0 - \cos 45^\circ - (2019^2)^0 + \sqrt{8}$$

$$(274). \tan 30^\circ - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + \cos 30^\circ + \sqrt[4]{0} + \tan 60^\circ$$

$$(275). \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + \left(\sqrt{\frac{1}{3}}\right)^{-1} - |-4|$$

$$(276). (-1)^2 - 2^{-1} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + \cos 45^\circ$$

$$(277). \quad |-\frac{1}{2}| + |-3\sqrt{3}| + \sqrt{4} + \cos 30^\circ$$

$$(278). \quad |-\frac{1}{3}| + (\frac{1}{4})^{-1} - \sqrt[3]{8}$$

$$(279). \quad (2021^8)^0 - \sqrt{27} - (\frac{1}{4})^{-1}$$

$$(280). \quad 2^{-1} + \sqrt{4} - \cos 45^\circ$$

$$(281). \sqrt{27} - |\sqrt{3} - 2| - 3^{-1} + \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^{-1}$$

$$(282). 2^{-1} - |1 - \sqrt{3}| - |\sqrt{3} - 2| + \sqrt{12}$$

$$(283). \tan 30^\circ - (-2)^2 + |1 - \sqrt{3}|$$

$$(284). \sin 45^\circ - |-3| - \sqrt{2} + \sqrt[4]{256} - \sqrt[3]{8}$$

$$(285). \sqrt{9} - (-2)^2 - |-\frac{5}{2}| + \sqrt[3]{0} + \cos 30^\circ$$

$$(286). \tan 60^\circ - |-2| - (2021^4)^0 - 3\sqrt{3} - \tan 60^\circ$$

$$(287). (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} - \sin 45^\circ - \sqrt{\frac{1}{2}}$$

$$(288). \sqrt{18} - \sin 45^\circ + (\frac{3}{5})^{-1}$$

$$(289). (\sqrt{\frac{4}{3}})^{-1} - (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} + (2019 + \pi)^0 - (2020^8)^0 - (2021^8)^0$$

$$(290). \sqrt[4]{16} - |\sqrt{2} - 2| - (2020^5)^0 + (\frac{1}{2})^{-1} + (-2)^2$$

$$(291). |-\frac{5}{2}| - \sqrt{18} + (-2)^2 + |-\frac{3}{2}|$$

$$(292). |\sqrt{2} - 1| - 2\sqrt{2} - (2019^2)^0 + 2^{-1} - \cos 45^\circ$$

$$(293). (2019^8)^0 - (-1)^2 - 3^{-1} - (\sqrt{3})^{-1} + \sqrt{\frac{1}{3}}$$

$$(294). \sqrt{\frac{1}{3}} + \sqrt{12} - 3^{-1}$$

$$(295). |-\frac{4}{3}| + \sqrt{9} + \cos 45^\circ - 4\sqrt{2} - (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1}$$

$$(296). (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} - \sqrt{9} + (2021^5)^0$$

$$(297). (-1)^2 - \cos 45^\circ + \sqrt[3]{8} - \left(\frac{3}{2}\right)^{-1} - \left(\frac{3}{5}\right)^{-1}$$

$$(298). \left(\frac{2}{5}\right)^{-1} + \left(\sqrt{\frac{1}{4}}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + 3\sqrt{3}$$

$$(299). |1 - \sqrt{3}| - \tan 30^\circ - (2021^9)^0 - (2021 - \pi)^0 - |-1|$$

$$(300). 3^{-1} - (-1)^2 + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - \sin 45^\circ + |1 - \sqrt{2}|$$

$$(301). \sqrt[3]{27} - \sqrt{\frac{1}{2}} - \cos 45^\circ$$

$$(302). \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - \sqrt{\frac{1}{2}} + (-2)^2$$

$$(303). \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + (2020^6)^0 - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + |\sqrt{3} - 2| - \left(\frac{1}{2}\right)^{-1}$$

$$(304). \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + (2020)^0 + \sqrt[4]{256} - \sin 45^\circ$$

$$(305). \sqrt{18} + |-2| + \sqrt{4} + |-3\sqrt{2}|$$

$$(306). \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^{-1} + \left(\sqrt{\frac{4}{3}}\right)^{-1} - \tan 30^\circ + \sqrt{27}$$

$$(307). (-3)^2 - \left(\sqrt{\frac{1}{4}}\right)^{-1} + 2\sqrt{3} - 3^{-1}$$

$$(308). |1 - \sqrt{2}| + 3^{-1} + |\sqrt{2} - 2| - \left(\frac{3}{5}\right)^{-1}$$

$$(309). \sqrt[4]{81} + \sqrt{27} - \sqrt{\frac{1}{3}} + 3\sqrt{3}$$

$$(310). (-3)^2 + (\sqrt{\frac{1}{2}})^{-1} + \sqrt{4} + |2 - \sqrt{2}| + (2021^2)^0$$

$$(311). (-2)^2 + (2020^9)^0 + |-3\sqrt{2}| + \sin 45^\circ$$

$$(312). 3\sqrt{2} + \sin 45^\circ - \sqrt[3]{1} - (\frac{2}{3})^{-1}$$

$$(313). \sqrt[3]{0} + (-1)^2 - \sin 45^\circ - \sqrt{\frac{1}{2}} - (\sqrt{\frac{1}{2}})^{-1}$$

$$(314). \ (-2)^2 - \tan 60^\circ - 3^{-1}$$

$$(315). \ \sqrt{\frac{1}{2}} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - \sqrt[3]{8} - (2020^9)^0$$

$$(316). \ \sin 45^\circ - \sin 45^\circ + \sqrt[3]{0} + |1 - \sqrt{2}|$$

$$(317). \ \sqrt{\frac{1}{3}} - |\sqrt{3} - 2| + (2021^4)^0 - 2^{-1}$$

$$(318). (-1)^2 + (\frac{1}{3})^{-1} + (2020 - \pi)^0 + (\frac{2}{5})^{-1}$$

$$(319). (\frac{1}{3})^{-1} - (2021^9)^0 + \tan 60^\circ - (2019^2)^0$$

$$(320). (-1)^2 - \sqrt{\frac{1}{3}} + (\sqrt{\frac{1}{3}})^{-1}$$

$$(321). |\sqrt{2} - 1| + |-2| + \sqrt{9} - (2021^8)^0 + |-4|$$

$$(322). \quad |1 - \sqrt{2}| - |-2\sqrt{2}| - (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1}$$

$$(323). \quad \sqrt{4} + |\sqrt{2} - 1| - (-2)^2 - (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} + \sqrt[4]{16}$$

$$(324). \quad (-3)^2 + (\frac{1}{2})^{-1} + (-3)^2 + 3^{-1}$$

$$(325). \quad \sin 45^\circ + \sqrt{\frac{1}{2}} - (\frac{1}{3})^{-1} - |-2\sqrt{2}|$$

$$(326). (2020^7)^0 + (-3)^2 - |-\frac{4}{3}| - (-3)^2$$

$$(327). 2^{-1} - \sin 45^\circ + (\sqrt{\frac{9}{2}})^{-1}$$

$$(328). (-3)^2 - (\frac{1}{2})^{-1} + |-3|$$

$$(329). \sqrt{8} - \sqrt[4]{1} - \sqrt{18} - (\sqrt{\frac{1}{2}})^{-1}$$

$$(330). \sqrt{4} + \sqrt[3]{1} - (2021^2)^0 - \cos 45^\circ$$

$$(331). (2021 + \pi)^0 + (2020^5)^0 - \sqrt{18}$$

$$(332). \left(\frac{3}{2}\right)^{-1} - \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + |\sqrt{2} - 1| - (-2)^2$$

$$(333). \cos 45^\circ + \sin 45^\circ - |-1|$$

$$(334). \quad 4\sqrt{2} - (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} + |-2\sqrt{2}|$$

$$(335). \quad (\frac{1}{4})^{-1} + (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} - \sqrt{\frac{1}{2}} - \sqrt[4]{16} - (\frac{3}{5})^{-1}$$

$$(336). \quad (\frac{1}{3})^{-1} - (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} - \sqrt{3} - \sin 60^\circ + (-1)^2$$

$$(337). \quad |\sqrt{2} - 2| + |\sqrt{2} - 1| - \sqrt[4]{256} + \sin 45^\circ$$

$$(338). \quad (\frac{1}{4})^{-1} - (\sqrt{\frac{1}{3}})^{-1} - 2^{-1}$$

$$(339). (\sqrt{3})^{-1} - \sqrt{12} + |-1| + (-1)^2$$

$$(340). (2020^8)^0 - (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} + (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1}$$

$$(341). 2^{-1} + |-\frac{3}{2}| + (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} - \tan 60^\circ - \sqrt[3]{27}$$

$$(342). (2020^5)^0 - \cos 45^\circ - (\frac{1}{2})^{-1} - 2^{-1}$$

$$(343). \sqrt[3]{27} + (2020^5)^0 + |-3|$$

$$(344). \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + \sqrt[3]{27} + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - \cos 30^\circ - \left(\sqrt{\frac{1}{4}}\right)^{-1}$$

$$(345). \sqrt{4} - |-4| + |-1| + (-3)^2$$

$$(346). \sqrt{\frac{1}{3}} + (2020^2)^0 - \sqrt{9} - \left(\frac{1}{4}\right)^{-1}$$

$$(347). \sqrt{9} + \sqrt{4} + \sqrt[3]{8}$$

$$(348). (2019)^0 - \cos 45^\circ - 3^{-1} + |-\frac{1}{3}| - |-2\sqrt{2}|$$

$$(349). \sqrt[3]{0} - |-\frac{4}{3}| - \sqrt[3]{0} + (\frac{3}{5})^{-1} + \tan 60^\circ$$

$$(350). (2020^3)^0 + \sqrt{9} - \sqrt[4]{256} - (-1)^2 + (\frac{1}{3})^{-1}$$

$$(351). \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} - \left(\sqrt{\frac{1}{4}}\right)^{-1} + \sin 45^\circ - \sqrt{2} + \sqrt{18}$$

$$(352). \left(\frac{2}{3}\right)^{-1} + (2020^6)^0 - (-2)^2$$

$$(353). (-3)^2 + (-3)^2 - \cos 45^\circ + \left| -\frac{4}{3} \right|$$

$$(354). \tan 30^\circ - \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^{-1} - \sqrt[4]{81} - \left(\frac{2}{5}\right)^{-1} + \sqrt{9}$$

$$(355). \left(\frac{3}{5}\right)^{-1} + \left(\frac{3}{2}\right)^{-1} + \left(\sqrt{\frac{1}{3}}\right)^{-1} + 3^{-1}$$

$$(356). \sqrt{\frac{1}{3}} - \sqrt[3]{27} - \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + \tan 30^\circ + 3\sqrt{3}$$

$$(357). (2019)^0 - \sqrt{18} + \cos 45^\circ - \sqrt{9} + |\sqrt{2} - 2|$$

$$(358). \sqrt{27} - \sqrt[3]{64} + \tan 30^\circ + |1 - \sqrt{3}| - \left(\sqrt{\frac{1}{4}}\right)^{-1}$$

$$(359). \sqrt[3]{64} + (2021^5)^0 + (2019 + \pi)^0$$

$$(360). 4\sqrt{2} + \sqrt{4} + \sqrt{18} - \left(\frac{1}{4}\right)^{-1}$$

$$(361). \cos 45^\circ - (-2)^2 - (-2)^2$$

$$(362). \sin 60^\circ - \sqrt[3]{0} + 3^{-1}$$

$$(363). (\sqrt{\frac{1}{3}})^{-1} + |1 - \sqrt{3}| - \tan 30^\circ + (\frac{1}{2})^{-1}$$

$$(364). \sqrt{18} - |1 - \sqrt{2}| - |-4| + \sqrt[3]{27} - (2020^2)^0$$

$$(365). |2 - \sqrt{2}| + |1 - \sqrt{2}| + (\frac{1}{2})^{-1} + \sqrt{18} - 2^{-1}$$

$$(366). (-2)^2 + \sqrt{4} - (\frac{1}{2})^{-1} + (-3)^2$$

$$(367). \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + \cos 45^\circ - 3^{-1}$$

$$(368). |\sqrt{2} - 2| + \sqrt{2} + |\sqrt{2} - 2| - 3^{-1} - \left(\frac{1}{4}\right)^{-1}$$

$$(369). \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - 2^{-1} + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + \sqrt[4]{256} - \left(\sqrt{\frac{9}{2}}\right)^{-1}$$

$$(370). \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + \sqrt[3]{27} + 3^{-1} - \sqrt{\frac{1}{2}} + (-2)^2$$

$$(371). (-1)^2 + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1}$$

$$(372). \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + 2^{-1} + (-3)^2 + \left(\frac{2}{5}\right)^{-1}$$

$$(373). (2019^3)^0 + \sqrt{4} - \sin 60^\circ + \tan 60^\circ + (-3)^2$$

$$(374). 2^{-1} - \left| -\frac{1}{2} \right| - 2^{-1} - \left| -3\sqrt{3} \right| + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1}$$

$$(375). \cos 45^\circ + \left| \sqrt{2} - 1 \right| - \left| \sqrt{2} - 1 \right| - \sqrt{2} - (-2)^2$$

$$(376). \quad |-2| + \left(\frac{2}{5}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^{-1}$$

$$(377). \quad \left(\frac{1}{\sqrt{2}}\right)^{-1} + |-2| + (2021^3)^0$$

$$(378). \quad \left(\frac{2}{5}\right)^{-1} - \left(\sqrt{\frac{9}{2}}\right)^{-1} - (2020^4)^0 + \sqrt[3]{1}$$

$$(379). \quad |1 - \sqrt{2}| - \sqrt{9} + \sqrt{18} - (-2)^2 + |\sqrt{2} - 1|$$

$$(380). \quad |\sqrt{3} - 1| + (2019 - \pi)^0 - (-1)^2 - (-2)^2 + \tan 60^\circ$$

$$(381). \quad 2^{-1} - |1 - \sqrt{3}| - (\sqrt{\frac{1}{3}})^{-1} + |1 - \sqrt{3}| + (2021^7)^0$$

$$(382). \quad (\frac{1}{2})^{-1} + (\frac{1}{3})^{-1} - \sqrt{\frac{1}{3}} - (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} - (\sqrt{3})^{-1}$$

$$(383). \quad (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} - (2019^3)^0 + (2020^2)^0 + (2021^4)^0$$

$$(384). \sqrt{\frac{1}{3}} + \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^{-1} + \sqrt{12} - |\sqrt{3} - 2|$$

$$(385). 3^{-1} + (2019^9)^0 + \left(\sqrt{\frac{4}{3}}\right)^{-1} + \sqrt[4]{1}$$

$$(386). \left| -\frac{5}{2} \right| + \left| -\frac{1}{2} \right| - \left(\frac{2}{5}\right)^{-1} + \left(\sqrt{\frac{1}{9}}\right)^{-1}$$

$$(387). 3^{-1} - \left| -2\sqrt{2} \right| + (-2)^2 - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1}$$

$$(388). \left(\frac{2}{3}\right)^{-1} + \left(\sqrt{\frac{1}{2}}\right)^{-1} + \sqrt[3]{64}$$

$$(389). \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + \sqrt{\frac{1}{2}} - \cos 45^\circ + \sqrt{8}$$

$$(390). (2021^5)^0 + (\pi)^0 - (2020^2)^0 + 3^{-1} - (2021^5)^0$$

$$(391). \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - (-2)^2 + |-2| - \left(\sqrt{\frac{4}{3}}\right)^{-1} + \cos 30^\circ$$

$$(392). (2021^6)^0 - \sqrt[4]{81} - (\tfrac{1}{2})^{-1} - \sin 45^\circ$$

$$(393). (\sqrt{3})^{-1} - (-3)^2 - (-2)^2 - (\tfrac{1}{3})^{-1} + (2020^5)^0$$

$$(394). (2021^3)^0 - (2019^3)^0 - (\tfrac{3}{2})^{-1}$$

$$(395). 3^{-1} - (-1)^2 + \sqrt[4]{81}$$

$$(396). \sqrt{2} + (\sqrt{\frac{9}{2}})^{-1} - \sqrt[4]{1}$$

$$(397). \cos 45^\circ - \cos 45^\circ + (-2)^2 - \sqrt{18}$$

$$(398). 2^{-1} - (\frac{1}{4})^{-1} - 2\sqrt{3} + (-1)^2 + \sqrt{12}$$

$$(399). (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} + 3^{-1} + 3^{-1}$$

$$(400). (2021^7)^0 - |-3\sqrt{3}| - \sqrt{4} - 2^{-1} - (-2)^2$$

$$(401). |\sqrt{2} - 1| - 2^{-1} + \cos 45^\circ$$

$$(402). \sqrt[3]{27} - (\sqrt{\frac{1}{3}})^{-1} - (-3)^2$$

$$(403). \sqrt{9} + \sqrt{4} - |-3|$$

$$(404). \sqrt[3]{64} - |1 - \sqrt{2}| + 2^{-1} + (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} + |-\frac{5}{2}|$$

$$(405). \sqrt{8} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - |\sqrt{2} - 2| - |\sqrt{2} - 2|$$

$$(406). 3^{-1} + 3\sqrt{3} - |-2| + |\sqrt{3} - 1|$$

$$(407). (-3)^2 + (2021^9)^0 - \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - \sqrt{27} - \sqrt[3]{0}$$

$$(408). \sqrt[4]{16} + \left(\frac{3}{5}\right)^{-1} - (-1)^2 - |\sqrt{2} - 2|$$

$$(409). \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} - (\sqrt{2})^{-1} - (2019^3)^0$$

$$(410). (2019^3)^0 + (2021^5)^0 + \sqrt{3}$$

$$(411). \left(\sqrt{\frac{9}{2}}\right)^{-1} + |\sqrt{2} - 2| + (-2)^2 - 2\sqrt{2} + 3^{-1}$$

$$(412). |-2| - (2020 + \pi)^0 - \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + |2 - \sqrt{2}|$$

$$(413). \quad |\sqrt{2} - 2| - \left(\frac{1}{\sqrt{2}}\right)^{-1} + \sqrt[3]{0}$$

$$(414). \quad \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} - \sqrt[4]{1} + \sqrt{4} - \left(\sqrt{\frac{1}{4}}\right)^{-1}$$

$$(415). \quad |\sqrt{3} - 1| + \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^{-1} + (2019^3)^0$$

$$(416). \quad \left(\sqrt{\frac{1}{9}}\right)^{-1} + (-3)^2 - \left(\sqrt{\frac{1}{9}}\right)^{-1} + \sqrt{18}$$

$$(417). \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - (-2)^2 - \sqrt[3]{27}$$

$$(418). |\sqrt{3} - 1| + \sqrt{4} + \sqrt[4]{0}$$

$$(419). (2020^2)^0 + |2 - \sqrt{2}| + (-1)^2 - \left| -\frac{1}{2} \right|$$

$$(420). \sqrt{\frac{1}{3}} + \left(\sqrt{\frac{4}{3}}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - (2019^3)^0$$

$$(421). \quad |\sqrt{2} - 2| + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - \sqrt[3]{8}$$

$$(422). \quad 4\sqrt{3} + (-3)^2 + \tan 60^\circ$$

$$(423). \quad \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + 2^{-1} + \sqrt{18}$$

$$(424). \quad \left(\sqrt{\frac{1}{3}}\right)^{-1} + \sqrt[3]{8} - (-1)^2$$

$$(425). \ 3^{-1} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + (-3)^2$$

$$(426). \ \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - (-1)^2 - 3^{-1} + 3^{-1} - \sin 45^\circ$$

$$(427). \ \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - (-2)^2 - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1}$$

$$(428). \ |-2\sqrt{3}| + 3^{-1} + \sqrt[3]{27} - \sqrt{\frac{1}{3}}$$

$$(429). \ 2^{-1} - \sqrt{4} + \sqrt[3]{27}$$

$$(430). \ 2^{-1} + \sqrt{12} - (2020)^0 + \sqrt{3}$$

$$(431). \ |-3\sqrt{2}| - |\sqrt{2} - 1| - \sqrt[4]{256} - |2 - \sqrt{2}| + (\tfrac{1}{4})^{-1}$$

$$(432). \ (\tfrac{1}{2})^{-1} - \sqrt[4]{16} + \sqrt{12}$$

$$(433). \quad (-3)^2 - \sqrt{27} - \left(\frac{3}{2}\right)^{-1} + 3^{-1}$$

$$(434). \quad \sqrt{4} + \sqrt{9} + \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} - |-2\sqrt{2}|$$

$$(435). \quad \sqrt{3} + \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^{-1} + \sqrt{3} + 3^{-1} + \left(\frac{3}{4}\right)^{-1}$$

$$(436). \quad \sin 60^\circ - \sqrt{9} + |1 - \sqrt{3}| + (-3)^2$$

$$(437). \quad \tan 60^\circ - \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} - \left(\sqrt{\frac{1}{9}}\right)^{-1} + |\sqrt{3} - 2|$$

$$(438). (2019 - \pi)^0 - (2020^2)^0 + \sqrt[3]{64} - \sqrt{12} - \sqrt[4]{81}$$

$$(439). (-1)^2 - |-3| + |-\frac{1}{3}|$$

$$(440). \sqrt{9} - \sqrt{3} - \sqrt{3} + (-1)^2$$

$$(441). |1 - \sqrt{2}| + \sqrt[3]{8} + (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} - \sqrt{18}$$

$$(442). \sqrt{9} - (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} + 2^{-1} + (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1}$$

$$(443). \sqrt{27} - |\sqrt{3} - 2| - (\sqrt{\frac{1}{3}})^{-1} + (\frac{1}{3})^{-1}$$

$$(444). \sqrt{3} - (2019)^0 - (\frac{1}{\sqrt{3}})^{-1} + (-2)^2 + |2 - \sqrt{3}|$$

$$(445). (-1)^2 + (-2)^2 - 3^{-1} - \sqrt{\frac{1}{2}} + (-1)^2$$

$$(446). (2019 - \pi)^0 + (2021^5)^0 - |\sqrt{3} - 2|$$

$$(447). \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + 2^{-1} + (-2)^2 - \sqrt{18} - \left| -\frac{3}{2} \right|$$

$$(448). \left(\frac{3}{4}\right)^{-1} + 3\sqrt{2} + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + \left(\frac{3}{4}\right)^{-1} + \sqrt[3]{64}$$

$$(449). \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - \sqrt{27} - |\sqrt{3} - 2| - |2 - \sqrt{3}|$$

$$(450). (2021^8)^0 - |-4| + \sin 45^\circ - |\sqrt{2} - 1| - \sqrt{4}$$

$$(451). (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} - 2^{-1} - |-3\sqrt{3}| - (-1)^2 + |\sqrt{3} - 1|$$

$$(452). \sqrt{4} - (\frac{1}{\sqrt{3}})^{-1} - \tan 30^\circ$$

$$(453). (\frac{1}{3})^{-1} - 3^{-1} + \sqrt[4]{81} - \sqrt[3]{0} + |-3\sqrt{3}|$$

$$(454). \left(\frac{3}{2}\right)^{-1} - (2020^5)^0 - \sin 45^\circ - 3\sqrt{2}$$

$$(455). \cos 30^\circ - \sqrt[4]{81} - (-2)^2 + (2020^5)^0 - \sqrt[3]{1}$$

$$(456). \sin 60^\circ - \sqrt{12} + \sqrt{4} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + \sqrt{\frac{1}{3}}$$

$$(457). (2019^3)^0 + (\sqrt{2})^{-1} - \sqrt[3]{1} + (\sqrt{2})^{-1} + \cos 45^\circ$$

$$(458). \cos 45^\circ - \left(\frac{1}{\sqrt{2}}\right)^{-1} + \sqrt[3]{0}$$

$$(459). \left(\sqrt{\frac{9}{2}}\right)^{-1} - \sqrt{\frac{1}{2}} - (-2)^2$$

$$(460). |\sqrt{3} - 1| - \cos 30^\circ - \sqrt[3]{8} + |2 - \sqrt{3}| - \sqrt{\frac{1}{3}}$$

$$(461). 3^{-1} - |-3| + \tan 30^\circ + \left(\frac{3}{4}\right)^{-1}$$

$$(462). (2021^2)^0 + (-2)^2 + |-3\sqrt{3}| + (\frac{1}{3})^{-1} - 2^{-1}$$

$$(463). (2019^5)^0 + (\frac{1}{3})^{-1} - |2 - \sqrt{3}| - (\frac{2}{3})^{-1} - (-1)^2$$

$$(464). \sqrt{4} - \sin 45^\circ - \sqrt[3]{0} - (\frac{1}{4})^{-1} - (\frac{1}{3})^{-1}$$

$$(465). (\frac{3}{5})^{-1} + \sqrt{4} - (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1}$$

$$(466). \sqrt{8} - (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} - (\frac{2}{3})^{-1}$$

$$(467). (2020 + \pi)^0 + (\frac{1}{4})^{-1} + | - \frac{3}{2} | - (-1)^2$$

$$(468). \sqrt[3]{8} + 3\sqrt{3} - \sin 60^\circ + (-1)^2$$

$$(469). (2019^9)^0 - (\frac{1}{4})^{-1} + |\sqrt{2} - 2|$$

$$(470). \sqrt[4]{16} - \sqrt[4]{81} + (\frac{1}{3})^{-1} - \sqrt{\frac{1}{3}} + (\frac{1}{2})^{-1}$$

$$(471). \left(\frac{3}{2}\right)^{-1} - (2019^2)^0 + \left| -\frac{4}{3} \right| - \left| -1 \right| - (-1)^2$$

$$(472). \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - \left(\sqrt{\frac{1}{9}}\right)^{-1} - \sqrt{8} + (2019 - \pi)^0 - \sqrt{18}$$

$$(473). \sqrt[4]{81} + |\sqrt{2} - 1| + \sqrt[4]{81} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1}$$

$$(474). \sin 45^\circ - |1 - \sqrt{2}| + \left(\frac{1}{2}\right)^{-1}$$

$$(475). \tan 60^\circ + \sqrt{4} - \left| -\frac{5}{2} \right| + \left| -3\sqrt{3} \right| + \sqrt[3]{8}$$

$$(476). (2021^2)^0 + (-2)^2 + \sqrt{27} + \sqrt{3} - |2 - \sqrt{3}|$$

$$(477). \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - (2021^9)^0 - (-1)^2 + \sqrt{3} + (2020)^0$$

$$(478). \sin 45^\circ - \sin 45^\circ - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1}$$

$$(479). (-3)^2 - \sqrt[3]{0} + |\sqrt{3} - 1|$$

$$(480). \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + \sin 45^\circ - \cos 45^\circ + \sqrt[3]{0} + \sqrt{\frac{1}{2}}$$

$$(481). \sqrt[3]{1} + \left(\sqrt{\frac{1}{4}}\right)^{-1} - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - \sqrt[3]{64}$$

$$(482). |\sqrt{3} - 2| + \left(\sqrt{\frac{1}{3}}\right)^{-1} - \left(\frac{3}{4}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + (-1)^2$$

$$(483). \left(\frac{3}{5}\right)^{-1} + \cos 45^\circ + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1}$$

$$(484). \sqrt{4} + |\sqrt{2} - 1| - \sin 45^\circ$$

$$(485). \cos 45^\circ + 4\sqrt{2} + \sin 45^\circ$$

$$(486). \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^{-1} - \left| -\frac{2}{3} \right| - |1 - \sqrt{3}|$$

$$(487). \quad |-\frac{1}{2}| + (-3)^2 + |-3\sqrt{2}| + (\frac{1}{4})^{-1}$$

$$(488). \quad \sqrt{\frac{1}{2}} - |-\frac{4}{3}| - (\frac{1}{4})^{-1} - (\sqrt{\frac{9}{2}})^{-1}$$

$$(489). \quad 3^{-1} - (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} - (-2)^2 - 3^{-1} - (\frac{3}{2})^{-1}$$

$$(490). \quad 3^{-1} + |\sqrt{2} - 1| + |-2\sqrt{2}| - \sin 45^\circ + |2 - \sqrt{2}|$$

$$(491). \ 2^{-1} - (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} + |\sqrt{2} - 2|$$

$$(492). \ \sqrt{18} + \sqrt{\frac{1}{2}} + (\frac{2}{3})^{-1} - (-2)^2$$

$$(493). \ \tan 60^\circ - (-3)^2 - \sqrt{27} - (\frac{1}{3})^{-1} + 2^{-1}$$

$$(494). \ \sqrt{\frac{1}{2}} - \cos 45^\circ - (\sqrt{2})^{-1}$$

$$(495). \quad |\sqrt{3} - 2| - (2021^4)^0 + \sqrt{\frac{1}{3}} + \sqrt{12} - \sqrt{3}$$

$$(496). \quad (-3)^2 + 2^{-1} - (2021^4)^0 + \tan 60^\circ$$

$$(497). \quad \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + \left(\sqrt{\frac{1}{2}}\right)^{-1} - \sqrt{4} - (2019^7)^0 + \sqrt{4}$$

$$(498). \quad \cos 45^\circ + \sqrt{2} - (-3)^2$$

$$(499). (2019^5)^0 + \cos 45^\circ + \sqrt{\frac{1}{2}} + (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} - \sin 45^\circ$$

$$(500). \cos 30^\circ - |-\frac{2}{3}| + \sqrt{\frac{1}{3}} - |-4|$$

$$(501). (\sqrt{2})^{-1} + (\frac{1}{2})^{-1} + \sqrt[3]{8}$$

$$(502). (\sqrt{\frac{9}{2}})^{-1} + (2019^2)^0 - (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1}$$

$$(503). |-1| - (\frac{1}{\sqrt{3}})^{-1} + \sqrt{9} - (\frac{2}{5})^{-1}$$

$$(504). \sin 45^\circ + \sqrt{18} + 2^{-1}$$

$$(505). \sqrt[3]{0} - \sqrt[3]{8} - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - \left(\frac{1}{4}\right)^{-1}$$

$$(506). |-1| + (-1)^2 - |-3\sqrt{2}| + \sqrt[3]{64} - \left(\frac{2}{3}\right)^{-1}$$

$$(507). (-2)^2 - (-1)^2 + \left(\sqrt{\frac{1}{4}}\right)^{-1}$$

$$(508). (2020)^0 + \sqrt{27} + \sqrt{12} + |1 - \sqrt{3}|$$

$$(509). 3^{-1} - (2020^6)^0 - | -\frac{4}{3} |$$

$$(510). \sqrt{\frac{1}{2}} - (\frac{1}{3})^{-1} - (\frac{2}{3})^{-1} + (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} - (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1}$$

$$(511). \sin 60^\circ - \sqrt{3} - \sqrt[3]{27} - (\frac{1}{4})^{-1} + (\frac{1}{4})^{-1}$$

$$(512). \quad \left| -\frac{3}{2} \right| + \left(\frac{1}{3} \right)^{-1} + \sqrt[3]{8} - \sqrt[3]{8} - \left(\frac{2}{3} \right)^{-1}$$

$$(513). \quad (2019^9)^0 - 3^{-1} - \left(\frac{1}{\sqrt{2}} \right)^{-1} + \left(\frac{3}{5} \right)^{-1}$$

$$(514). \quad \sqrt[4]{16} - |1 - \sqrt{2}| + \left| -\frac{5}{2} \right|$$

$$(515). \quad |-3| - (-1)^2 - (-3)^2$$

$$(516). \sqrt{8} + \sqrt{2} - (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} - \sqrt{2}$$

$$(517). \sqrt[3]{64} + (\sqrt{\frac{9}{2}})^{-1} + \sqrt{\frac{1}{2}} - \sqrt{8}$$

$$(518). \sqrt{8} + \sqrt[3]{1} - |\sqrt{2} - 1|$$

$$(519). 3^{-1} - \sqrt{8} - |\sqrt{2} - 2| + 3^{-1} + \sqrt[4]{1}$$

$$(520). (-3)^2 - (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} + (2019)^0$$

$$(521). \sin 45^\circ + (-1)^2 + \sqrt{\frac{1}{2}} + \sqrt{\frac{1}{2}}$$

$$(522). 2^{-1} - \sqrt{12} - (\frac{2}{3})^{-1} - 2^{-1}$$

$$(523). |-3\sqrt{3}| - \tan 60^\circ - (\sqrt{3})^{-1} + |-3|$$

$$(524). \sqrt{12} + 3^{-1} - |\sqrt{3} - 1| - (\tfrac{1}{2})^{-1}$$

$$(525). (2020^3)^0 + \sqrt{2} - \sqrt{\tfrac{1}{2}}$$

$$(526). \sqrt[3]{27} - (2019^2)^0 + \sqrt{12} + (\sqrt{\tfrac{1}{4}})^{-1}$$

$$(527). \sqrt{2} - (\sqrt{\tfrac{9}{2}})^{-1} + (\tfrac{1}{2})^{-1} - 2^{-1} - \sqrt[4]{256}$$

$$(528). \cos 45^\circ - (2019^9)^0 + (2021^4)^0 + (-3)^2$$

$$(529). \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + \sqrt{4} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1}$$

$$(530). (-1)^2 + 2^{-1} - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1}$$

$$(531). 2^{-1} + (-2)^2 - 2^{-1} - (-3)^2 - (2019^6)^0$$

$$(532). \ 3\sqrt{3} + |-\frac{1}{3}| - 3^{-1} - \tan 30^\circ - \sqrt{12}$$

$$(533). \ (\frac{1}{2})^{-1} - \sqrt[4]{256} + \sqrt[4]{81} - |-\frac{3}{2}| + 2^{-1}$$

$$(534). \ \sqrt{9} + (-2)^2 - \sqrt[4]{0} + (2019^7)^0$$

$$(535). \ (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} - \sqrt[4]{16} + (-3)^2 - \cos 45^\circ$$

$$(536). \ (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} - |-3\sqrt{3}| - \sqrt[4]{256} - |-3| + \sqrt[4]{16}$$

$$(537). \sqrt[3]{8} - |1 - \sqrt{3}| + \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1}$$

$$(538). \sqrt{\frac{1}{2}} - \sin 45^\circ + (-2)^2$$

$$(539). 3^{-1} - \left(\frac{3}{4}\right)^{-1} + \sin 45^\circ + 4\sqrt{2} + |-4|$$

$$(540). \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^{-1} - \left(\sqrt{\frac{4}{3}}\right)^{-1} + \sqrt{\frac{1}{3}} + (2020^7)^0$$

$$(541). \quad |-\frac{1}{3}| - (-3)^2 + \sqrt{4} + |-1| + (-3)^2$$

$$(542). \quad 3^{-1} - (-3)^2 - 3^{-1} + \sqrt{4}$$

$$(543). \quad (\sqrt{\frac{4}{3}})^{-1} - |1 - \sqrt{3}| - \sqrt{\frac{1}{3}}$$

$$(544). \quad (2021^2)^0 - (\sqrt{2})^{-1} - (-1)^2 - \cos 45^\circ + \sqrt{9}$$

$$(545). \ 2^{-1} + |-4| + \cos 45^\circ$$

$$(546). \ 3^{-1} + |-2| + \sqrt{4} + \sqrt{27}$$

$$(547). \ \sqrt{8} + \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} - 3^{-1}$$

$$(548). \ \sqrt{8} - (2019)^0 - |1 - \sqrt{2}|$$

$$(549). \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + \tan 60^\circ - \sqrt{\frac{1}{3}} - |-1|$$

$$(550). \tan 30^\circ + (-1)^2 + \left(\sqrt{\frac{4}{3}}\right)^{-1}$$

$$(551). (2021^7)^0 - \cos 45^\circ + |1 - \sqrt{2}|$$

$$(552). 4\sqrt{2} + \sqrt{9} - \sqrt{18} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1}$$

$$(553). \quad |-2| - \sqrt[3]{8} + |1 - \sqrt{3}| + \left(\frac{1}{2}\right)^{-1}$$

$$(554). \quad \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} - \sqrt{4} - \sqrt{4}$$

$$(555). \quad 2^{-1} + 2^{-1} + (2020^3)^0 - \left(\sqrt{\frac{4}{3}}\right)^{-1} - (2019^7)^0$$

$$(556). \quad \cos 30^\circ + (2019^8)^0 + \sqrt{4} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + |-4|$$

$$(557). (2021 + \pi)^0 + (\frac{1}{\sqrt{3}})^{-1} + 3^{-1} + (-1)^2 + |\sqrt{3} - 1|$$

$$(558). (\sqrt{\frac{4}{3}})^{-1} - (2021^2)^0 - (2020^3)^0 + \sqrt{\frac{1}{3}} - \sqrt{27}$$

$$(559). 3^{-1} + \sqrt{\frac{1}{3}} - (-1)^2 + |\sqrt{3} - 1|$$

$$(560). |2 - \sqrt{3}| + (2019^7)^0 + (-3)^2 + \sqrt[4]{1}$$

$$(561). \ 3^{-1} - |2 - \sqrt{2}| - (-3)^2 + \cos 45^\circ$$

$$(562). \ (\frac{1}{4})^{-1} - \sqrt{\frac{1}{2}} - \sqrt{\frac{1}{2}}$$

$$(563). \ \sqrt{8} - 2^{-1} + 2^{-1} - |\sqrt{2} - 1| - (\frac{2}{5})^{-1}$$

$$(564). \ \sqrt{18} + (\frac{1}{2})^{-1} + (-3)^2$$

$$(565). (-2)^2 + |-\frac{3}{2}| - \sqrt[3]{0} + \sqrt{\frac{1}{3}} - \sqrt[3]{0}$$

$$(566). |-2| - (\sqrt{\frac{1}{3}})^{-1} + (-2)^2 - (\frac{1}{\sqrt{3}})^{-1} - (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1}$$

$$(567). |2 - \sqrt{2}| - |2 - \sqrt{2}| + |\sqrt{2} - 1| + (\frac{1}{4})^{-1}$$

$$(568). \sqrt{12} - (-1)^2 + \sqrt[3]{27} + 2^{-1} + |2 - \sqrt{3}|$$

$$(569). |-2\sqrt{3}| - \sqrt[3]{64} + \sqrt{27}$$

$$(570). (2019^5)^0 - (2020^2)^0 - \sqrt{27}$$

$$(571). \sqrt[3]{1} + \sqrt{\frac{1}{3}} - |2 - \sqrt{3}| + 2^{-1}$$

$$(572). |-4| - \sqrt{27} - (\sqrt{\frac{4}{3}})^{-1} + \sin 60^\circ + (-2)^2$$

$$(573). \sqrt{4} + \tan 30^\circ + (\frac{2}{3})^{-1}$$

$$(574). \quad |2 - \sqrt{2}| + |-2\sqrt{2}| - \left(\frac{1}{2}\right)^{-1}$$

$$(575). \quad \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - (2020^7)^0 - \left|-\frac{2}{3}\right| + \sqrt{12} + \sqrt{\frac{1}{3}}$$

$$(576). \quad (2021^8)^0 - |1 - \sqrt{3}| - \sqrt[3]{64} - \left(\sqrt{\frac{4}{3}}\right)^{-1}$$

$$(577). \quad \sqrt{9} + (2019^3)^0 - (-1)^2 + \sqrt{27}$$

$$(578). \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + \left(\sqrt{\frac{1}{9}}\right)^{-1} - 3^{-1}$$

$$(579). \sqrt{\frac{1}{3}} - \sqrt{12} + \left(\frac{2}{3}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{2}\right)^{-1}$$

$$(580). \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - |1 - \sqrt{2}| - (-2)^2 - \sqrt[3]{0}$$

$$(581). \cos 45^\circ - \sqrt{18} - \sqrt[4]{16} - \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + (-1)^2$$

$$(582). \ 2^{-1} - 2^{-1} + |-2\sqrt{2}|$$

$$(583). \ |\sqrt{3} - 1| + (2019^4)^0 - \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + \left(\frac{3}{2}\right)^{-1}$$

$$(584). \ \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + \left(\sqrt{\frac{1}{3}}\right)^{-1} - \cos 30^\circ + \sqrt{\frac{1}{3}}$$

$$(585). \ \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + 2^{-1} - \sqrt{27} - |-3\sqrt{3}|$$

$$(586). \sqrt[4]{0} - (\sqrt{3})^{-1} + (2020^8)^0 + \sqrt{3}$$

$$(587). \sin 60^\circ + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - \sqrt[4]{0} - |\sqrt{3} - 1|$$

$$(588). \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - \sin 45^\circ - \left| -\frac{2}{3} \right|$$

$$(589). \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + |1 - \sqrt{3}| + (-3)^2 + \sqrt[3]{64}$$

$$(590). \quad |-\frac{1}{3}| - \sqrt{2} + \cos 45^\circ$$

$$(591). \quad |\sqrt{2} - 1| - (2019^9)^0 - (\frac{1}{\sqrt{2}})^{-1} - \cos 45^\circ$$

$$(592). \quad \sqrt{9} - (\frac{1}{3})^{-1} - (2020 - \pi)^0 + \cos 45^\circ + (\frac{1}{\sqrt{2}})^{-1}$$

$$(593). \quad |-2\sqrt{3}| - \sqrt{12} + (2021^9)^0 - \cos 30^\circ - \sqrt[3]{8}$$

$$(594). (\sqrt{3})^{-1} - \sqrt{12} - (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1}$$

$$(595). (2020^5)^0 - (2020^6)^0 + \sin 60^\circ - (\frac{1}{3})^{-1}$$

$$(596). (\frac{1}{3})^{-1} + \sqrt{8} - \sin 45^\circ + (\frac{1}{3})^{-1}$$

$$(597). (\sqrt{\frac{4}{3}})^{-1} - (\frac{1}{3})^{-1} + (\frac{3}{2})^{-1} + \sqrt{9} + \sqrt{\frac{1}{3}}$$

$$(598). \quad |\sqrt{3} - 1| - (2020^3)^0 - \sqrt{\frac{1}{3}} - (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1}$$

$$(599). \quad (2019^4)^0 - (2020^2)^0 + (\frac{1}{4})^{-1} + \sqrt[4]{256}$$

$$(600). \quad |-\frac{1}{3}| + \tan 60^\circ + (\frac{3}{4})^{-1}$$

$$(601). \quad (\frac{2}{3})^{-1} - 2^{-1} - 3\sqrt{2} + \cos 45^\circ$$

$$(602). \quad |\sqrt{2} - 1| + (\frac{1}{3})^{-1} + \sqrt[4]{1} + (\sqrt{\frac{9}{2}})^{-1}$$

$$(603). \sin 45^\circ + \left(\frac{3}{5}\right)^{-1} + \left(\sqrt{\frac{1}{2}}\right)^{-1}$$

$$(604). \cos 30^\circ + (2021^3)^0 + \sqrt[4]{16}$$

$$(605). (-3)^2 - \sqrt{27} - \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + (-3)^2$$

$$(606). (2019^7)^0 - \left| -\frac{3}{2} \right| + (2021^7)^0 - \left(\sqrt{\frac{4}{3}}\right)^{-1} + \left(\sqrt{\frac{4}{3}}\right)^{-1}$$

$$(607). \cos 30^\circ + 3\sqrt{3} - (2019^4)^0 - \sqrt{12} - (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1}$$

$$(608). \sqrt[3]{1} + 3^{-1} - (\frac{1}{3})^{-1}$$

$$(609). \cos 45^\circ + (\pi)^0 + \sqrt[4]{16} - |1 - \sqrt{2}|$$

$$(610). (\frac{1}{3})^{-1} - |-2\sqrt{2}| - (2020^7)^0$$

$$(611). \ 2^{-1} - (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} - (\sqrt{\frac{1}{3}})^{-1}$$

$$(612). \ |-2\sqrt{3}| + \sqrt{12} + \sqrt{\frac{1}{3}} + (\frac{1}{2})^{-1} + |-3|$$

$$(613). \ (\frac{1}{2})^{-1} + \cos 45^\circ - \cos 45^\circ - |1 - \sqrt{2}|$$

$$(614). \ (2021^4)^0 + \sqrt{12} + (\frac{1}{2})^{-1}$$

$$(615). \left(\frac{3}{5}\right)^{-1} - \sqrt{9} - \left(\frac{3}{2}\right)^{-1}$$

$$(616). \sqrt[4]{0} + \sqrt{4} - \sqrt[4]{81} + (-3)^2 - |-1|$$

$$(617). 2\sqrt{3} - \left(\sqrt{\frac{1}{9}}\right)^{-1} + 2^{-1} - \left(\sqrt{\frac{1}{4}}\right)^{-1}$$

$$(618). (2019 + \pi)^0 + 2^{-1} + \tan 60^\circ$$

$$(619). \sqrt[3]{8} + \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + \sqrt[3]{1}$$

$$(620). 4\sqrt{2} - |\sqrt{2} - 2| - \left(\frac{3}{5}\right)^{-1}$$

$$(621). \left| -\frac{2}{3} \right| - \left(\frac{3}{4}\right)^{-1} + (-2)^2 + (2019^8)^0 + \left| -\frac{1}{3} \right|$$

$$(622). 2\sqrt{3} - \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - \left(\sqrt{\frac{1}{9}}\right)^{-1} + 2^{-1}$$

$$(623). \ 2^{-1} - \sqrt{\frac{1}{2}} + \sqrt[4]{81} + (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1}$$

$$(624). \ (-3)^2 - \tan 60^\circ - 3^{-1} + (2020^3)^0$$

$$(625). \ \sqrt{18} + (-1)^2 - \sqrt[3]{27} + \sqrt{4}$$

$$(626). \ (\sqrt{\frac{4}{3}})^{-1} + \sqrt[3]{8} + |-2| + |-4| + \sin 60^\circ$$

$$(627). \quad |\sqrt{2} - 1| + \sqrt{18} - (2020^4)^0 + \sqrt{18} - |2 - \sqrt{2}|$$

$$(628). \quad |-\frac{4}{3}| + (-2)^2 - (2019^2)^0 + \sqrt{9} + \sqrt{12}$$

$$(629). \quad \sqrt{\frac{1}{2}} + \sqrt[3]{27} + (\frac{1}{2})^{-1} - 2^{-1} + |-\frac{1}{2}|$$

$$(630). \quad \cos 45^\circ - \sqrt{\frac{1}{2}} + |-3| - \sqrt[4]{81} - \sqrt[3]{64}$$

$$(631). \quad (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} + (2021^8)^0 - (\frac{1}{4})^{-1}$$

$$(632). \quad (\frac{2}{5})^{-1} + (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} + (-3)^2$$

$$(633). \quad \sqrt{12} - \tan 30^\circ + (\frac{1}{\sqrt{3}})^{-1}$$

$$(634). \quad (2019^3)^0 + |\sqrt{2} - 2| - (2021^5)^0 - (\sqrt{\frac{9}{2}})^{-1}$$

$$(635). \quad (2020 + \pi)^0 + \sqrt[3]{64} + (\frac{1}{2})^{-1}$$

$$(636). \quad |-\frac{2}{3}| - \sqrt[3]{1} - |-2\sqrt{2}| - 3^{-1}$$

$$(637). \quad (\sqrt{\frac{9}{2}})^{-1} - |2 - \sqrt{2}| - (-2)^2 + (-1)^2$$

$$(638). \quad \sqrt{9} - \sqrt{9} - 3^{-1} - \sqrt{9}$$

$$(639). \quad 2^{-1} + |\sqrt{2} - 1| - (\frac{1}{3})^{-1} + (\frac{1}{4})^{-1} + 2^{-1}$$

$$(640). \quad 4\sqrt{3} + |\sqrt{3} - 1| - (-3)^2 - (-1)^2 + 3^{-1}$$

$$(641). \quad \sqrt{2} - 3^{-1} - \sin 45^\circ - (-2)^2$$

$$(642). \quad |-2| - |1 - \sqrt{2}| + \sqrt{9} + \left(\frac{1}{2}\right)^{-1}$$

$$(643). \quad \sqrt[3]{8} - (\pi)^0 + \sqrt[4]{256} - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + \sqrt{2}$$

$$(644). \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + \sqrt[4]{1} - \left| -\frac{1}{3} \right|$$

$$(645). 4\sqrt{3} + \sqrt{12} - (-3)^2 - (2021^6)^0 + \sqrt[4]{16}$$

$$(646). \sqrt{4} - 2^{-1} - (2021^8)^0 + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - \sqrt[3]{64}$$

$$(647). \sqrt[3]{27} + \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + (2020)^0$$

$$(648). \quad |-2| - |\sqrt{2} - 1| - |-\frac{4}{3}| + \cos 45^\circ$$

$$(649). \quad \sqrt[3]{27} - (\frac{3}{2})^{-1} + (-3)^2$$

$$(650). \quad 3^{-1} + (\sqrt{3})^{-1} + (\frac{1}{3})^{-1}$$

$$(651). \quad (-3)^2 - 3^{-1} - (2020^8)^0 + 2\sqrt{3} - 3^{-1}$$

$$(652). \quad |-3| + |-\frac{1}{2}| + \sin 60^\circ$$

$$(653). \quad (\frac{1}{2})^{-1} + \sqrt[3]{64} - (\frac{1}{3})^{-1} - |-2| - (\frac{1}{\sqrt{3}})^{-1}$$

$$(654). \quad (2019 + \pi)^0 + (\frac{1}{\sqrt{3}})^{-1} - \sqrt{9} - (\frac{2}{5})^{-1}$$

$$(655). \quad \sqrt{12} + (2020 - \pi)^0 - \sqrt{27} - \sqrt[4]{1} + (\frac{1}{4})^{-1}$$

$$(656). \quad |-4| - (2021)^0 - 2^{-1} - \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^{-1}$$

$$(657). \quad \cos 45^\circ - 4\sqrt{2} - (2020^3)^0$$

$$(658). \quad \sqrt[4]{16} - \sqrt{3} + \left(\frac{3}{2}\right)^{-1} + \left|-\frac{2}{3}\right| + \left(\sqrt{\frac{1}{4}}\right)^{-1}$$

$$(659). \quad \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + \left(\sqrt{\frac{4}{3}}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + |\sqrt{3} - 1| + |\sqrt{3} - 2|$$

$$(660). (-2)^2 - (\frac{1}{3})^{-1} - \tan 60^\circ + \tan 60^\circ + \tan 60^\circ$$

$$(661). \sqrt{12} + \sqrt{9} - (\frac{1}{3})^{-1}$$

$$(662). \sqrt{18} - 3^{-1} - |-3\sqrt{2}| + (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} - (-2)^2$$

$$(663). |\sqrt{3} - 2| + (-1)^2 - (\frac{1}{2})^{-1} + (2021^6)^0$$

$$(664). \left(\frac{2}{5}\right)^{-1} - \sin 60^\circ - |2 - \sqrt{3}| + (-3)^2 + (-3)^2$$

$$(665). \sqrt[3]{27} - \left(\sqrt{\frac{1}{9}}\right)^{-1} + |-3| + \left|-\frac{1}{3}\right| + (2020^9)^0$$

$$(666). \cos 30^\circ + |-3| + (2019^3)^0$$

$$(667). \sqrt{27} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + (-1)^2 + (2019^2)^0$$

$$(668). 2^{-1} + \left(\sqrt{\frac{4}{3}}\right)^{-1} - (-3)^2 + \sqrt[4]{81} - \left(\frac{1}{2}\right)^{-1}$$

$$(669). \quad (-1)^2 + |-4| + \sqrt{27} - \tan 30^\circ$$

$$(670). \quad 2^{-1} + |-\frac{3}{2}| + |-3\sqrt{3}| + (2019^7)^0$$

$$(671). \quad (-3)^2 + (\sqrt{\frac{1}{3}})^{-1} - (2021 - \pi)^0$$

$$(672). \quad \sqrt{27} - |\sqrt{3} - 2| + (-1)^2 - (-3)^2$$

$$(673). (2021^8)^0 - \sqrt{2} - (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} - \sqrt{18} - |1 - \sqrt{2}|$$

$$(674). \sqrt{8} - |-2| + (\frac{1}{3})^{-1} - \sqrt{4} - \sqrt[4]{256}$$

$$(675). \sqrt{\frac{1}{2}} - (\frac{1}{3})^{-1} + (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1}$$

$$(676). \sqrt[4]{16} + (\frac{1}{3})^{-1} - \sqrt{18} - (-1)^2 + |\sqrt{2} - 2|$$

$$(677). \sqrt{\frac{1}{3}} - \sqrt{3} + \left(\frac{2}{3}\right)^{-1} - \sqrt[3]{27} - \left(\sqrt{\frac{1}{3}}\right)^{-1}$$

$$(678). (2021^4)^0 + 3^{-1} - \left(\sqrt{\frac{1}{3}}\right)^{-1}$$

$$(679). (-3)^2 - \sqrt{8} + |-4| + \left(\sqrt{\frac{1}{9}}\right)^{-1}$$

$$(680). \sqrt{8} - (-3)^2 - \left(\sqrt{\frac{1}{9}}\right)^{-1} + |1 - \sqrt{2}|$$

$$(681). \quad |-\frac{4}{3}| - (\frac{1}{2})^{-1} + \sqrt{18} - (-1)^2 - \sqrt{18}$$

$$(682). \quad (2019^3)^0 - (\sqrt{\frac{4}{3}})^{-1} + (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} + (\frac{1}{4})^{-1} + \sqrt{4}$$

$$(683). \quad |\sqrt{3} - 1| - |-4| - |\sqrt{3} - 1|$$

$$(684). \quad (\sqrt{\frac{1}{2}})^{-1} + (2020 + \pi)^0 + \sqrt{4} - \sqrt[3]{8} + (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1}$$

$$(685). \cos 30^\circ + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - |2 - \sqrt{3}| + |-2| + \left(\sqrt{\frac{4}{3}}\right)^{-1}$$

$$(686). \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + \sqrt{\frac{1}{2}} + (-3)^2 - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1}$$

$$(687). |1 - \sqrt{3}| - \left(\sqrt{\frac{1}{9}}\right)^{-1} + |\sqrt{3} - 2|$$

$$(688). |-4| + \sqrt{4} + (2019^4)^0 - \sqrt{4}$$

$$(689). \sqrt[3]{27} + \cos 45^\circ + 3^{-1} + 4\sqrt{2}$$

$$(690). \cos 45^\circ + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + |1 - \sqrt{2}| + \left(\sqrt{\frac{1}{9}}\right)^{-1}$$

$$(691). (2021^3)^0 + 3^{-1} - 3^{-1}$$

$$(692). |-1| - \sqrt[4]{1} - \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + 3^{-1}$$

$$(693). \tan 30^\circ - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - (-2)^2$$

$$(694). |\sqrt{3} - 2| - \left(\sqrt{\frac{4}{3}}\right)^{-1} - \left| -\frac{2}{3} \right|$$

$$(695). \left(\sqrt{\frac{1}{9}}\right)^{-1} - \sqrt{27} + \sqrt[3]{8} - (\pi)^0$$

$$(696). \sqrt{4} - \left| -2\sqrt{2} \right| - \left(\frac{1}{4}\right)^{-1}$$

$$(697). \left(\sqrt{\frac{1}{2}}\right)^{-1} - |2 - \sqrt{2}| - \left(\frac{2}{5}\right)^{-1} - \sqrt{\frac{1}{2}} + \left(\sqrt{\frac{1}{4}}\right)^{-1}$$

$$(698). (-2)^2 - \left| -\frac{1}{3} \right| - \sqrt[4]{16} + (2021 + \pi)^0 + |\sqrt{2} - 2|$$

$$(699). 2^{-1} - |1 - \sqrt{2}| + \left(\frac{2}{5}\right)^{-1}$$

$$(700). \left(\sqrt{\frac{9}{2}}\right)^{-1} - (-2)^2 - \sin 45^\circ - \left(\frac{1}{\sqrt{2}}\right)^{-1}$$

$$(701). 2^{-1} - \sqrt{\frac{1}{3}} - \sqrt[4]{0} + \left(\frac{2}{3}\right)^{-1}$$

$$(702). \sqrt{4} - |\sqrt{3} - 1| - (2020^9)^0 + \sqrt{27} - \sin 60^\circ$$

$$(703). \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + \sqrt{9} - |-3\sqrt{2}|$$

$$(704). 2^{-1} + |-2\sqrt{2}| + \sqrt{18} - \sqrt{\frac{1}{2}} + \sqrt{18}$$

$$(705). (2021^9)^0 + \sqrt[4]{256} + \sqrt{8} - \sqrt{18}$$

$$(706). \sqrt[4]{81} - |-1| + \sqrt{9} - |-\frac{1}{2}| + |-3\sqrt{2}|$$

$$(707). (\frac{1}{3})^{-1} - 2^{-1} + \cos 30^\circ$$

$$(708). (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} - (\frac{1}{4})^{-1} + |1 - \sqrt{2}|$$

$$(709). (\frac{2}{5})^{-1} + |-3| - \sqrt{12} - \sqrt{\frac{1}{3}}$$

$$(710). \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^{-1} - (2020^8)^0 + (-3)^2$$

$$(711). \sqrt{9} - \left(\sqrt{\frac{1}{9}}\right)^{-1} + \sqrt{4}$$

$$(712). \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + \sqrt{8} + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{\sqrt{2}}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1}$$

$$(713). \left(\sqrt{\frac{1}{9}}\right)^{-1} - \sqrt[3]{0} - (-2)^2$$

$$(714). \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + |-3\sqrt{3}| + \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} - \left(\sqrt{\frac{4}{3}}\right)^{-1} + 2^{-1}$$

$$(715). (\pi)^0 + \sqrt[3]{27} + 3^{-1} + \sqrt{9} - \sqrt{\frac{1}{2}}$$

$$(716). 2^{-1} + 2^{-1} + \sqrt{12} + 2^{-1} - |2 - \sqrt{3}|$$

$$(717). |\sqrt{2} - 1| + 2^{-1} + \sqrt{\frac{1}{2}} - (-2)^2 + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1}$$

$$(718). \sqrt[3]{64} + \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} - (2021^2)^0 + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1}$$

$$(719). \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + |-2\sqrt{3}| - \sqrt{\frac{1}{3}}$$

$$(720). \left(\frac{3}{5}\right)^{-1} - 3^{-1} + |\sqrt{2} - 1|$$

$$(721). \left| -\frac{1}{2} \right| - |1 - \sqrt{2}| + (-2)^2 - |-4| + \left(\frac{1}{\sqrt{2}}\right)^{-1}$$

$$(722). \left(\frac{3}{4}\right)^{-1} + 3^{-1} - |-3|$$

$$(723). \sqrt{\frac{1}{3}} - (2021^7)^0 - |\sqrt{3} - 1|$$

$$(724). \left(\sqrt{\frac{9}{2}}\right)^{-1} - \sin 45^\circ + \sin 45^\circ$$

$$(725). \left(\sqrt{\frac{1}{3}}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^{-1} - \sqrt{12} - |2 - \sqrt{3}| + |-4|$$

$$(726). \ (-1)^2 - \cos 45^\circ + (-1)^2 + \sqrt{\frac{1}{2}}$$

$$(727). \ (\frac{1}{\sqrt{2}})^{-1} - (2021^7)^0 + 2^{-1} - \sqrt[3]{27} + (\frac{1}{4})^{-1}$$

$$(728). \ (\frac{1}{4})^{-1} + (2019^2)^0 - 3^{-1} - |-1|$$

$$(729). \ (\sqrt{\frac{1}{2}})^{-1} - (2021^5)^0 - \sqrt[4]{1} + |-\frac{5}{2}|$$

$$(730). \left(\frac{1}{\sqrt{2}}\right)^{-1} - \cos 45^\circ - |-3\sqrt{2}| + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + (2019^6)^0$$

$$(731). |2 - \sqrt{2}| - \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - \sqrt{2} + \left(\frac{1}{\sqrt{2}}\right)^{-1} - \left(\frac{1}{4}\right)^{-1}$$

$$(732). 2^{-1} - \sqrt[4]{0} + \sqrt{3} - \sqrt[4]{256} + \tan 30^\circ$$

$$(733). (2020^4)^0 - 2^{-1} + 2\sqrt{2}$$

$$(734). (-1)^2 - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + \left|-\frac{4}{3}\right| + \left(\frac{3}{5}\right)^{-1} + (-2)^2$$

$$(735). \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^{-1} - \sqrt{\frac{1}{3}} + \sqrt{27}$$

$$(736). \sqrt{4} + \sqrt{\frac{1}{3}} - (-2)^2$$

$$(737). \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + |-1| - (\sqrt{2})^{-1}$$

$$(738). 3^{-1} - \cos 30^\circ - \sqrt{\frac{1}{3}}$$

$$(739). (-2)^2 + \sqrt{18} + (-3)^2$$

$$(740). \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - \left|-\frac{5}{2}\right| - \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^{-1}$$

$$(741). \sin 45^\circ - \sqrt[3]{0} + \left(\frac{2}{3}\right)^{-1} - \sqrt{\frac{1}{2}} - \left(\frac{1}{2}\right)^{-1}$$

$$(742). \left(\sqrt{\frac{9}{2}}\right)^{-1} + \left| -3\sqrt{2} \right| + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1}$$

$$(743). (2019^3)^0 + (2021^9)^0 - |-\frac{1}{3}| + (-1)^2 - 3^{-1}$$

$$(744). \sqrt{\frac{1}{2}} + \sqrt{4} - 3^{-1} - (-1)^2 - (2021^8)^0$$

$$(745). \sqrt[3]{8} + \sqrt[3]{8} + (\frac{1}{3})^{-1} - |\sqrt{3} - 2| + 2^{-1}$$

$$(746). \sqrt[3]{1} + (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} - (\frac{1}{\sqrt{2}})^{-1} + 3\sqrt{2}$$

$$(747). \sqrt{3} - \sqrt{9} - \left(\frac{1}{2}\right)^{-1}$$

$$(748). (2019^2)^0 - \sqrt[4]{81} + |-2\sqrt{2}| - \sqrt[4]{256} - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1}$$

$$(749). \tan 30^\circ - \sqrt{9} + \left(\sqrt{\frac{1}{9}}\right)^{-1} - \sqrt{3}$$

$$(750). |\sqrt{3} - 1| - \sqrt{3} - (-3)^2 - |\sqrt{3} - 1| + 2^{-1}$$

$$(751). \ 2^{-1} + (2021^4)^0 + (\sqrt{\frac{1}{2}})^{-1} - \sin 45^\circ$$

$$(752). \ \sqrt[3]{1} + (\sqrt{\frac{4}{3}})^{-1} - (2021^9)^0 + \sin 60^\circ - \sqrt{12}$$

$$(753). \ \sqrt[3]{64} + (\frac{2}{3})^{-1} + (\pi)^0 - 2^{-1} - \cos 45^\circ$$

$$(754). \ 2^{-1} + \tan 30^\circ + |-\frac{5}{2}| - |\sqrt{3} - 1|$$

$$(755). \sqrt{12} + (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} + \sqrt[3]{64}$$

$$(756). (-3)^2 + \sqrt{12} + (\frac{1}{4})^{-1}$$

$$(757). \sqrt{8} + 2^{-1} - (-1)^2 + (\frac{1}{2})^{-1}$$

$$(758). (\frac{1}{\sqrt{3}})^{-1} + (-2)^2 - (\frac{1}{3})^{-1} + \sqrt[3]{1} - 2^{-1}$$

$$(759). \quad |1 - \sqrt{2}| - |2 - \sqrt{2}| - (-2)^2 + 3\sqrt{2} - \left(\frac{3}{4}\right)^{-1}$$

$$(760). \quad 3^{-1} - \sqrt{\frac{1}{3}} - |-2\sqrt{3}| + \sqrt[4]{16} - |- \frac{4}{3}|$$

$$(761). \quad \left(\sqrt{\frac{4}{3}}\right)^{-1} - \left(\sqrt{\frac{1}{9}}\right)^{-1} + |2 - \sqrt{3}| - 4\sqrt{3}$$

$$(762). \quad |1 - \sqrt{2}| + (-2)^2 + |\sqrt{2} - 1| + |- \frac{4}{3}|$$

$$(763). \sqrt{2} - \sqrt[3]{0} - \sqrt{18} - \sqrt[3]{1} - \sqrt{2}$$

$$(764). \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} - \sqrt{27} + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1}$$

$$(765). \left(\sqrt{\frac{1}{3}}\right)^{-1} + \sqrt{\frac{1}{3}} - \sqrt{3} - \cos 30^\circ$$

$$(766). \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + (2021^2)^0 + \sin 45^\circ$$

$$(767). 4\sqrt{3} + \left(\sqrt{\frac{4}{3}}\right)^{-1} - \sqrt[3]{27}$$

$$(768). \sin 45^\circ + 2^{-1} + |\sqrt{2} - 1| + \left(\frac{1}{2}\right)^{-1}$$

$$(769). \sin 45^\circ - (-1)^2 - \left(\frac{1}{4}\right)^{-1}$$

$$(770). (-3)^2 - 2^{-1} - \sqrt{8}$$

$$(771). \sqrt[3]{8} + \left(\frac{1}{\sqrt{2}}\right)^{-1} - |1 - \sqrt{2}| - |1 - \sqrt{2}|$$

$$(772). \left(\sqrt{\frac{9}{2}}\right)^{-1} + 2^{-1} - \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - 2^{-1}$$

$$(773). \left(\sqrt{\frac{9}{2}}\right)^{-1} + \sqrt{18} + \sqrt{18} - 2^{-1} + \left(\sqrt{\frac{1}{9}}\right)^{-1}$$

$$(774). (-2)^2 - \left(\frac{3}{5}\right)^{-1} - (-1)^2 + \sqrt{\frac{1}{3}}$$

$$(775). |2 - \sqrt{2}| - |1 - \sqrt{2}| + (-2)^2 - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1}$$

$$(776). \sqrt{9} + (\frac{1}{\sqrt{3}})^{-1} + (-3)^2$$

$$(777). (-2)^2 + (\frac{2}{3})^{-1} - \tan 60^\circ - (-3)^2$$

$$(778). |1 - \sqrt{3}| - |-4| - |-2|$$

$$(779). \cos 45^\circ - (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} + |1 - \sqrt{2}| - \cos 45^\circ$$

$$(780). \sqrt{9} - \cos 45^\circ + (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} + (2021^9)^0$$

$$(781). (\frac{1}{2})^{-1} + 2^{-1} - (\frac{1}{4})^{-1} - |\sqrt{2} - 2|$$

$$(782). \cos 45^\circ - \sqrt[4]{16} - \sqrt{2} - (-1)^2$$

$$(783). \sin 45^\circ - \sqrt{2} + (\frac{1}{4})^{-1}$$

$$(784). \sqrt{2} + \sin 45^\circ + 3^{-1} - \sqrt{8}$$

$$(785). |\sqrt{3} - 2| + 2\sqrt{3} + \sqrt{4}$$

$$(786). (-2)^2 - (-2)^2 - \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^{-1} + \sqrt[4]{0}$$

$$(787). |-2\sqrt{3}| + (2019^2)^0 + \cos 30^\circ$$

$$(788). \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + (\pi)^0 + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1}$$

$$(789). |-2\sqrt{3}| + \sqrt{\frac{1}{3}} - \sqrt{4}$$

$$(790). 3^{-1} - 3^{-1} - 3^{-1} + 3^{-1} + \sqrt[3]{1}$$

$$(791). \sqrt[3]{1} + \sqrt[3]{0} - \sqrt{8} + \sqrt[3]{0}$$

$$(792). (2021 + \pi)^0 - \sqrt[3]{27} + (2020^7)^0$$

$$(793). \sqrt[3]{0} + \sqrt{\frac{1}{2}} - |\sqrt{2} - 1| - |2 - \sqrt{2}| - \sqrt{9}$$

$$(794). (\sqrt{2})^{-1} + \sqrt[3]{0} - \sqrt{18}$$

$$(795). \sin 45^\circ - |-\frac{3}{2}| - (\frac{1}{2})^{-1} + \sqrt[3]{27} + (\frac{1}{2})^{-1}$$

$$(796). \quad |-\frac{2}{3}| - \tan 60^\circ + \sqrt{\frac{1}{3}}$$

$$(797). \quad \sqrt{18} - \sqrt{\frac{1}{2}} - (\frac{1}{2})^{-1}$$

$$(798). \quad (\frac{1}{4})^{-1} - (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} - (\frac{1}{4})^{-1} + (\sqrt{\frac{1}{3}})^{-1}$$

$$(799). \quad \sqrt{12} - \sqrt{12} + \sqrt{\frac{1}{3}}$$

$$(800). \quad (-3)^2 + |-2\sqrt{2}| - |-4| - (-2)^2$$

$$(801). \quad |-\frac{2}{3}| + (\frac{1}{\sqrt{3}})^{-1} + \sin 60^\circ$$

$$(802). \quad \sqrt{3} + \sqrt[4]{16} + |-\frac{4}{3}|$$

$$(803). \quad 2^{-1} - \sqrt{2} + \cos 45^\circ + \sqrt{2}$$

$$(804). \quad |\sqrt{2} - 2| - |2 - \sqrt{2}| + (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1}$$

$$(805). (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} - (\frac{1}{\sqrt{3}})^{-1} - \sqrt[4]{81}$$

$$(806). (-1)^2 + \sin 60^\circ - (\sqrt{\frac{1}{3}})^{-1} - 2^{-1} - (\frac{1}{\sqrt{3}})^{-1}$$

$$(807). |-\frac{4}{3}| + \sqrt{18} + (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} - 3^{-1}$$

$$(808). (\frac{1}{4})^{-1} - |-\frac{2}{3}| - \sqrt[4]{16} + \sqrt{\frac{1}{2}}$$

$$(809). \sqrt{12} + \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^{-1} - \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} - \left(\sqrt{\frac{1}{4}}\right)^{-1}$$

$$(810). |-2| + \sqrt{\frac{1}{3}} + \sqrt{3} - \left(\sqrt{\frac{1}{4}}\right)^{-1}$$

$$(811). 3^{-1} + \sqrt{2} + \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + |1 - \sqrt{2}|$$

$$(812). \sqrt{9} - (2021^4)^0 + \left| -\frac{1}{2} \right|$$

$$(813). \sqrt{4} + \sqrt{4} + 2^{-1} - (2020^7)^0$$

$$(814). \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + 2^{-1} - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - \sqrt{4}$$

$$(815). \left(\sqrt{\frac{1}{9}}\right)^{-1} + \left(\frac{3}{4}\right)^{-1} + \sqrt{\frac{1}{2}}$$

$$(816). \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} - \sqrt{18}$$

$$(817). \quad |-4| + \sqrt{18} + \sqrt{9} + (-2)^2$$

$$(818). \quad \sqrt[4]{1} - (\sqrt{\frac{1}{3}})^{-1} + \sqrt{12}$$

$$(819). \quad (2019^6)^0 - 2^{-1} + \cos 30^\circ + (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1}$$

$$(820). \quad 4\sqrt{3} + 2^{-1} + (-1)^2$$

$$(821). (2021^8)^0 + \sqrt{\frac{1}{3}} - \sqrt[4]{16} + \tan 30^\circ$$

$$(822). (-2)^2 + \sin 45^\circ + |-2\sqrt{2}| - \sqrt[3]{8}$$

$$(823). \sqrt[3]{0} + |2 - \sqrt{3}| + \sqrt{9} + (\sqrt{\frac{1}{3}})^{-1}$$

$$(824). (-2)^2 + |1 - \sqrt{3}| - \tan 30^\circ + |\sqrt{3} - 2| - |\sqrt{3} - 2|$$

$$(825). \left(\frac{3}{2}\right)^{-1} + \cos 45^\circ + 3^{-1} + 3^{-1} + \left(\sqrt{\frac{1}{2}}\right)^{-1}$$

$$(826). (2020^6)^0 + \left| -\frac{3}{2} \right| - |\sqrt{3} - 1|$$

$$(827). \cos 45^\circ - \sin 45^\circ - 3\sqrt{2}$$

$$(828). 2\sqrt{3} + \left(\frac{2}{5}\right)^{-1} - \left(\frac{1}{2}\right)^{-1}$$

$$(829). \quad |-3\sqrt{2}| + \sqrt{9} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + (-2)^2$$

$$(830). \quad (2019^4)^0 + 3^{-1} + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + (-2)^2 - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1}$$

$$(831). \quad (2019 - \pi)^0 + |\sqrt{2} - 2| - (2019^4)^0 + (-1)^2 - 3^{-1}$$

$$(832). \quad |\sqrt{3} - 2| + \left(\sqrt{\frac{1}{3}}\right)^{-1} + \sqrt[3]{27} + \sqrt{9} - \left(\frac{1}{4}\right)^{-1}$$

$$(833). \quad \sqrt[3]{8} - \sqrt[3]{27} + \left(\sqrt{\frac{1}{4}}\right)^{-1} - (-3)^2$$

$$(834). \sqrt[3]{0} - |2 - \sqrt{3}| + |-2|$$

$$(835). \sin 45^\circ - 4\sqrt{2} - \sin 45^\circ$$

$$(836). 2\sqrt{3} - (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} - 3^{-1} - (-3)^2 - |2 - \sqrt{3}|$$

$$(837). \sqrt{18} + (\frac{1}{4})^{-1} + |1 - \sqrt{2}| + (\frac{1}{2})^{-1} + (2020^3)^0$$

$$(838). (\sqrt{\frac{4}{3}})^{-1} + (\frac{2}{3})^{-1} + |-\frac{3}{2}| - (\frac{1}{2})^{-1}$$

$$(839). (2021^8)^0 - (2020)^0 - |2 - \sqrt{2}| - \cos 45^\circ$$

$$(840). (2019^8)^0 + | - 2\sqrt{2}| + (\frac{1}{2})^{-1} - (-2)^2$$

$$(841). (-2)^2 + \sqrt[3]{27} - (\frac{1}{3})^{-1} + (\frac{1}{4})^{-1} - \sqrt{4}$$

$$(842). \ 2^{-1} + |\sqrt{2} - 1| - \cos 45^\circ - \left(\frac{1}{\sqrt{2}}\right)^{-1}$$

$$(843). \ (2021 + \pi)^0 - \sqrt[3]{27} + (-3)^2$$

$$(844). \ (\sqrt{\frac{1}{2}})^{-1} + (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} - \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + |-3\sqrt{2}| + \left(\frac{1}{2}\right)^{-1}$$

$$(845). \ (-1)^2 + \left(\frac{3}{2}\right)^{-1} - (2019^8)^0 - \left(\frac{1}{\sqrt{2}}\right)^{-1} - \left(\frac{3}{5}\right)^{-1}$$

$$(846). \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + |\sqrt{3} - 2|$$

$$(847). \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - |-1| - \sqrt{\frac{1}{2}}$$

$$(848). 2^{-1} + (-2)^2 - (-1)^2 - |2 - \sqrt{2}|$$

$$(849). 3^{-1} - (2020^7)^0 - 3^{-1} - |-4|$$

$$(850). \quad |\sqrt{2} - 2| - \sqrt[3]{1} - 2^{-1} + (2020)^0 + 2^{-1}$$

$$(851). \quad \sqrt[4]{16} + (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} - \cos 45^\circ + 3^{-1} + |1 - \sqrt{2}|$$

$$(852). \quad |\sqrt{3} - 1| - (\frac{1}{\sqrt{3}})^{-1} - \sqrt{12} - \sqrt{27}$$

$$(853). \quad \sqrt{27} + (\frac{1}{3})^{-1} + 2^{-1}$$

$$(854). \ 3^{-1} + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - 3^{-1} - |2 - \sqrt{2}|$$

$$(855). \ 3\sqrt{3} + \left(\sqrt{\frac{1}{4}}\right)^{-1} - \sqrt{3} + \cos 30^\circ$$

$$(856). \ (2020^3)^0 + 3^{-1} - \left(\frac{3}{5}\right)^{-1} - \sqrt{2}$$

$$(857). \ \sqrt{\frac{1}{2}} + |\sqrt{2} - 2| - \left(\sqrt{\frac{1}{2}}\right)^{-1}$$

$$(858). \left(\frac{3}{5}\right)^{-1} + |1 - \sqrt{3}| + 3^{-1} - \sqrt[4]{16}$$

$$(859). \sqrt{18} - 2^{-1} - |-2\sqrt{2}|$$

$$(860). 2^{-1} - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + (2020 + \pi)^0$$

$$(861). |-2| - \sqrt[3]{8} + 3^{-1} - \left(\frac{3}{5}\right)^{-1}$$

$$(862). \quad |\sqrt{3} - 2| + \sqrt[4]{0} + \cos 30^\circ - \sqrt[4]{1} + \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^{-1}$$

$$(863). \quad \sqrt{3} - \sqrt{\frac{1}{3}} + |-2\sqrt{3}| - \sqrt[3]{27}$$

$$(864). \quad |2 - \sqrt{2}| - \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + \sqrt{\frac{1}{2}} - \left(\frac{1}{2}\right)^{-1}$$

$$(865). \quad \sqrt[4]{256} + \tan 30^\circ + \sqrt{12} + |-3|$$

$$(866). \quad \sqrt[4]{81} + \sqrt{\frac{1}{3}} - \left(\frac{2}{3}\right)^{-1}$$

$$(867). \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^{-1} + \sqrt[4]{81} - \left(\sqrt{\frac{4}{3}}\right)^{-1}$$

$$(868). 2^{-1} - \sqrt[3]{27} + 4\sqrt{3} - \left(\frac{1}{4}\right)^{-1}$$

$$(869). \tan 60^\circ - \left(\sqrt{\frac{1}{9}}\right)^{-1} - (2021^8)^0 - |-3| - \sqrt{4}$$

$$(870). 2^{-1} - \sin 60^\circ - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + |\sqrt{3} - 2| + \sqrt[3]{64}$$

$$(871). \quad (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} + (\frac{1}{2})^{-1} + (\frac{3}{4})^{-1} - (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1}$$

$$(872). \quad \sqrt{27} - |2 - \sqrt{3}| - \tan 60^\circ$$

$$(873). \quad |1 - \sqrt{2}| - |2 - \sqrt{2}| + \sqrt{9}$$

$$(874). \quad (-2)^2 + 4\sqrt{2} - |\sqrt{2} - 1| + (\frac{1}{3})^{-1}$$

$$(875). \sin 45^\circ - \cos 45^\circ + 2^{-1} - \left(\frac{2}{5}\right)^{-1}$$

$$(876). (-3)^2 - (-3)^2 - \sin 60^\circ - \left(\frac{3}{5}\right)^{-1} - (-1)^2$$

$$(877). \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - (-1)^2 + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - \cos 30^\circ$$

$$(878). \sqrt{\frac{1}{2}} + \sin 45^\circ - \sin 45^\circ$$

$$(879). \ 2^{-1} + \sin 45^\circ - \left(\frac{1}{4}\right)^{-1}$$

$$(880). \ \sqrt{\frac{1}{2}} + \sqrt{4} + 3^{-1} + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1}$$

$$(881). \ \sin 45^\circ + \sin 45^\circ - \cos 45^\circ + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1}$$

$$(882). \ \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + |-2| + \sqrt{\frac{1}{2}}$$

$$(883). \quad |-\frac{4}{3}| + (-2)^2 + (\frac{1}{2})^{-1}$$

$$(884). \quad |-1| - (\sqrt{\frac{4}{3}})^{-1} - \sqrt{12} + \sqrt{\frac{1}{3}}$$

$$(885). \quad (2019^2)^0 + |2 - \sqrt{2}| - (2020^4)^0 - 2^{-1} - \sqrt{8}$$

$$(886). \quad (\frac{2}{5})^{-1} + (-2)^2 - (2020^3)^0 - (\frac{1}{4})^{-1}$$

$$(887). |\sqrt{2} - 1| + \sqrt[4]{16} - (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} - \sqrt{9}$$

$$(888). (-2)^2 + (\frac{1}{3})^{-1} + (\frac{1}{3})^{-1} + \sqrt{9} + (2020^7)^0$$

$$(889). (\frac{3}{5})^{-1} - |\sqrt{3} - 2| - (2019^2)^0 - (\sqrt{3})^{-1} + \sin 60^\circ$$

$$(890). \sqrt[4]{1} + (2020^2)^0 + |1 - \sqrt{2}| - \sqrt{18}$$

$$(891). \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - 3^{-1} + \sqrt[3]{64}$$

$$(892). \sqrt{18} - |2 - \sqrt{2}| - (2021^9)^0$$

$$(893). \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - \sqrt{3} + \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^{-1} + |-2|$$

$$(894). \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + |2 - \sqrt{3}| - |-4|$$

$$(895). \quad |-1| - (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} + |-2\sqrt{2}| - |\sqrt{2} - 2|$$

$$(896). \quad \sin 45^\circ - (\frac{1}{3})^{-1} - |-\frac{1}{2}|$$

$$(897). \quad |2 - \sqrt{2}| + (\frac{1}{\sqrt{2}})^{-1} - \sqrt{18}$$

$$(898). \quad \sqrt[4]{0} + |1 - \sqrt{2}| + (-1)^2$$

$$(899). \quad |2 - \sqrt{3}| - (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} + \sqrt{\frac{1}{3}} - (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} + (\frac{1}{3})^{-1}$$

$$(900). \quad |-1| + \sqrt{2} - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1}$$

$$(901). \quad 2^{-1} - (-3)^2 + \sqrt{8} - (\sqrt{2})^{-1}$$

$$(902). \quad (2020^7)^0 - 2^{-1} + (-2)^2$$

$$(903). \quad |-2| - \left(\frac{2}{5}\right)^{-1} - \sqrt{8}$$

$$(904). \quad |-1| - \sqrt[3]{27} + \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + |1 - \sqrt{2}| - |\sqrt{2} - 1|$$

$$(905). \quad |1 - \sqrt{2}| - \left(\sqrt{\frac{9}{2}}\right)^{-1} + \sqrt{18} - \sin 45^\circ$$

$$(906). \quad \sqrt{8} + |1 - \sqrt{2}| - (-1)^2 - |-4| - \cos 45^\circ$$

$$(907). \quad \cos 45^\circ + \sqrt[4]{16} + \sqrt{18} + \left(\sqrt{\frac{1}{2}}\right)^{-1} + \sqrt{\frac{1}{2}}$$

$$(908). \left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - |\sqrt{3} - 1|$$

$$(909). \left(\sqrt{\frac{1}{4}}\right)^{-1} - \tan 30^\circ + \tan 60^\circ + (2020^5)^0 + \sqrt{27}$$

$$(910). |1 - \sqrt{3}| - |-4| + \sqrt[4]{0} + \sqrt{3} - (-2)^2$$

$$(911). \sqrt[3]{64} + 3^{-1} + \sqrt{\frac{1}{2}}$$

$$(912). \sqrt{2} - 3\sqrt{2} + (2019^5)^0 + (\frac{1}{\sqrt{2}})^{-1} - \cos 45^\circ$$

$$(913). (2021^5)^0 + (\frac{3}{4})^{-1} - 3^{-1} - (2020^5)^0$$

$$(914). |2 - \sqrt{3}| - |-4| - 2^{-1} + \tan 60^\circ$$

$$(915). \sqrt{9} - |\sqrt{2} - 2| + 2^{-1}$$

$$(916). \left(\sqrt{\frac{4}{3}}\right)^{-1} - \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + \sqrt[4]{81} + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1}$$

$$(917). 2\sqrt{3} + \sqrt{3} + 2^{-1}$$

$$(918). \left(\frac{1}{\sqrt{2}}\right)^{-1} + |-3| + \sin 45^\circ$$

$$(919). \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + |\sqrt{3} - 2| + \sqrt[4]{0}$$

$$(920). \quad |-4| - \cos 45^\circ + \sqrt{\frac{1}{2}} - (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1}$$

$$(921). \quad (\frac{1}{3})^{-1} + \sqrt[4]{256} - \sqrt{9}$$

$$(922). \quad \sqrt{4} + (\frac{3}{5})^{-1} - (\frac{3}{5})^{-1} - |-3| - |-2|$$

$$(923). \quad \sin 45^\circ + 2^{-1} - (\sqrt{2})^{-1}$$

$$(924). \sqrt{\frac{1}{3}} - \sqrt{27} + \sqrt{9} - (-3)^2 + |\sqrt{3} - 1|$$

$$(925). \tan 60^\circ + (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} + (-3)^2$$

$$(926). (2021^8)^0 + (2021^5)^0 + 2^{-1} + |-\frac{5}{2}|$$

$$(927). |-\frac{2}{3}| - \cos 45^\circ + (2021^2)^0$$

$$(928). \left(\frac{2}{3}\right)^{-1} - (-3)^2 + 3\sqrt{2} - \sqrt{\frac{1}{2}}$$

$$(929). \left(\sqrt{\frac{1}{9}}\right)^{-1} - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + 2^{-1}$$

$$(930). \left(\sqrt{\frac{1}{4}}\right)^{-1} - \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} - \left(\sqrt{\frac{1}{4}}\right)^{-1} + \left|-\frac{4}{3}\right| + \left(\sqrt{\frac{1}{2}}\right)^{-1}$$

$$(931). (\sqrt{3})^{-1} + (2020^7)^0 + \sqrt{12} - \sqrt{\frac{1}{3}} + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1}$$

$$(932). (-1)^2 + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + 2^{-1}$$

$$(933). \sqrt{18} - (\sqrt{2})^{-1} + \sqrt[4]{1} + (-3)^2$$

$$(934). |-1| - (-1)^2 - (2020 - \pi)^0 + \sin 45^\circ$$

$$(935). |2 - \sqrt{2}| - (\frac{1}{2})^{-1} - (-2)^2 + 3^{-1}$$

$$(936). \sqrt[4]{256} - (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} - \sqrt{\frac{1}{3}} - \cos 30^\circ + |-\frac{1}{2}|$$

$$(937). \quad |\sqrt{2} - 2| + \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} - (-3)^2 - \left(\frac{1}{2}\right)^{-1}$$

$$(938). \quad (-3)^2 - \sin 60^\circ - |2 - \sqrt{3}| + (-1)^2$$

$$(939). \quad \sqrt[3]{8} - \tan 60^\circ + \sqrt{\frac{1}{3}} - |\sqrt{3} - 2|$$

$$(940). \quad 2^{-1} - \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + \sqrt[4]{256} + |-4| + \left|-\frac{3}{2}\right|$$

$$(941). \sqrt{8} - 3^{-1} - |\sqrt{2} - 1| + 3^{-1}$$

$$(942). |\sqrt{3} - 1| - (\frac{2}{3})^{-1} - \sqrt{9}$$

$$(943). (\frac{1}{2})^{-1} + (\frac{1}{\sqrt{2}})^{-1} - \sin 45^\circ + (\sqrt{\frac{9}{2}})^{-1} - (\frac{1}{4})^{-1}$$

$$(944). (-2)^2 + \cos 30^\circ + |-\frac{1}{3}| - (\sqrt{3})^{-1}$$

$$(945). \left(\sqrt{\frac{1}{9}}\right)^{-1} - 2^{-1} + \sqrt[3]{8} - \sqrt[4]{81} - \sqrt[4]{81}$$

$$(946). \left(\frac{2}{5}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - \sqrt[4]{0}$$

$$(947). \sin 60^\circ - |-2\sqrt{3}| + \sin 60^\circ$$

$$(948). \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - \sqrt{9}$$

$$(949). (2019)^0 - (\tfrac{1}{3})^{-1} - (2019^3)^0 - (\sqrt{\tfrac{1}{9}})^{-1}$$

$$(950). \sqrt[4]{0} + \sqrt[3]{64} - (\sqrt{\tfrac{1}{9}})^{-1} - |-1| + (-1)^2$$

$$(951). (\tfrac{1}{4})^{-1} - \sqrt{9} + \sqrt{9}$$

$$(952). |1 - \sqrt{2}| + \sqrt{18} - (\tfrac{1}{2})^{-1}$$

$$(953). \ 3^{-1} - \sqrt{\frac{1}{2}} + (2019^4)^0$$

$$(954). \ \sin 45^\circ - 4\sqrt{2} + \sqrt{4}$$

$$(955). \ (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} + 2^{-1} + (2019^2)^0 + (-2)^2$$

$$(956). \ (\frac{1}{\sqrt{2}})^{-1} + (-1)^2 - 3^{-1}$$

$$(957). \sqrt{18} + \sqrt{4} + |-1|$$

$$(958). |\sqrt{3} - 2| + (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} + (\pi)^0 - (2021)^0 - |-4|$$

$$(959). |1 - \sqrt{2}| - \sqrt[4]{16} + |-\frac{1}{2}|$$

$$(960). (2019^9)^0 - (\sqrt{\frac{1}{9}})^{-1} + (-3)^2$$

$$(961). \ 2^{-1} + (2020)^0 - \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} - \cos 45^\circ$$

$$(962). \ |-3\sqrt{3}| + \sqrt[3]{27} - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - \left(\frac{1}{4}\right)^{-1}$$

$$(963). \ \sqrt{9} - \left(\frac{1}{2}\right)^{-1} + 2^{-1}$$

$$(964). \ \cos 30^\circ + \left| -\frac{4}{3} \right| - (2020^8)^0 - (-1)^2 - |1 - \sqrt{3}|$$

$$(965). \ \left(\sqrt{\frac{4}{3}}\right)^{-1} + |1 - \sqrt{3}| + \sqrt{12} + (2019^4)^0 + \sqrt{9}$$

$$(966). \sqrt{8} + \sqrt[4]{0} + |\sqrt{2} - 1|$$

$$(967). \sin 60^\circ + 3^{-1} - \tan 60^\circ + \left(\frac{3}{2}\right)^{-1}$$

$$(968). (-3)^2 - (-1)^2 - \sqrt{\frac{1}{2}} + |-3|$$

$$(969). \sin 60^\circ + (2019)^0 - \tan 30^\circ + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + \cos 30^\circ$$

$$(970). \quad |-3\sqrt{3}| - \tan 60^\circ - \sqrt{12} + \sqrt{3}$$

$$(971). \quad \sqrt{12} - (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} + (2020^9)^0 - \cos 30^\circ$$

$$(972). \quad |-\frac{3}{2}| + \sqrt{\frac{1}{2}} - 2^{-1} + (\sqrt{2})^{-1}$$

$$(973). \quad (\frac{1}{4})^{-1} + (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} + |-3| - 2^{-1}$$

$$(974). \sqrt{9} - |-\frac{5}{2}| - 2^{-1}$$

$$(975). (\sqrt{\frac{1}{4}})^{-1} - \tan 30^\circ - \sqrt{12}$$

$$(976). \sin 45^\circ - \sqrt{18} + (-3)^2$$

$$(977). 2^{-1} + 2^{-1} - (\frac{1}{4})^{-1} - \sqrt{9} + |\sqrt{3} - 1|$$

$$(978). \sqrt{4} - \sqrt{18} - \sqrt[3]{64}$$

$$(979). 3\sqrt{3} + |\sqrt{3} - 1| - \sqrt[3]{1} - (-3)^2$$

$$(980). \left(\frac{2}{3}\right)^{-1} - \sqrt[4]{0} + |\sqrt{3} - 1| - \sqrt{3}$$

$$(981). \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} - \left(\frac{3}{2}\right)^{-1} - |-4| + |2 - \sqrt{2}|$$

$$(982). \quad (-2)^2 + |-2\sqrt{2}| + |-3\sqrt{2}| + \left(\frac{1}{3}\right)^{-1}$$

$$(983). \quad |\sqrt{2} - 2| - \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - |-2| + 3^{-1}$$

$$(984). \quad \sqrt{3} - |-4| - \sqrt{\frac{1}{3}} - \sqrt{9} - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1}$$

$$(985). \quad (2021^8)^0 - (2020^6)^0 + \left(\frac{1}{2}\right)^{-1}$$

$$(986). \quad |-2\sqrt{2}| - |\sqrt{2} - 1| + (2021 + \pi)^0$$

$$(987). \quad 2^{-1} + 4\sqrt{2} - (\sqrt{2})^{-1} + (2021^5)^0$$

$$(988). \quad |1 - \sqrt{2}| + (2021^4)^0 + \sqrt[4]{81} - \sqrt[3]{0} - \sqrt[4]{0}$$

$$(989). \quad (-1)^2 + |-\frac{2}{3}| + (2020^2)^0$$

$$(990). \left(\sqrt{\frac{1}{9}}\right)^{-1} + (-3)^2 - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1} + \left(\sqrt{\frac{4}{3}}\right)^{-1} - 2^{-1}$$

$$(991). \left| -3\sqrt{3} \right| - \left(\frac{3}{2}\right)^{-1} + \sqrt{4} + \tan 30^\circ$$

$$(992). \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - \left| -\frac{5}{2} \right| - \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - \left(\frac{1}{3}\right)^{-1}$$

$$(993). \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} + (2019^3)^0 - (-3)^2$$

$$(994). \sqrt{\frac{1}{2}} - \sqrt{9} - \sqrt{4} + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1} - \left(\sqrt{\frac{1}{4}}\right)^{-1}$$

$$(995). |-4| + 4\sqrt{2} + 3^{-1} + \left(\frac{1}{4}\right)^{-1}$$

$$(996). \left(\frac{1}{\sqrt{2}}\right)^{-1} + (-2)^2 + 2^{-1}$$

$$(997). |-2\sqrt{2}| - \sqrt[3]{1} - \left(\frac{1}{4}\right)^{-1}$$

$$(998). 4\sqrt{3} + 2\sqrt{3} + 2^{-1} - \cos 30^\circ$$

$$(999). \quad |-3| + \sqrt{\frac{1}{2}} + 3\sqrt{2} + \left(\frac{1}{\sqrt{2}}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{\sqrt{2}}\right)^{-1}$$

$$(1000). \quad |-1| + |2 - \sqrt{3}| + (2021^6)^0 - \left(\sqrt{\frac{1}{4}}\right)^{-1}$$